وَالرِّتُ رَهُ مَعَارِفِ الْعِنْدُونِ مَعَارِفِ الْعِنْدُونِ مِعَارِفِ الْعِنْدُونِ مِنْ مَعَارِفِ الْعِنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعِنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُ وَلَا الْعَنْدُ وَلَا الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُ وَلِي الْعَنْدُونِ الْعَنْدُ وَلِي الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُونِ الْعَنْدُ وَلِي الْعَنْدُ وَلِي الْعُنْدُ وَلِيْنَا لَا الْعِنْدُ لِلْعُنْدُ وَلِيْنَالِي الْعَنْدُ وَلِي الْعُنْدُ وَلِي الْعُنْدُ وَلِي الْعَنْدُ وَلِي الْعُنْدُ وَلِيْنِ الْعُنْدُ وَلِي الْعُلْمُ وَلِي الْعُنْدُ وَلِي الْعُنْدُ وَلِي الْعُنْدُ وَلِي الْعُلْمُ وَلِي الْعُلِمُ وَلِي الْعُلْمُ وَلِي الْعُلْمُ الْعُلْمُ وَلِي الْعُلِمُ ولِي الْعُلْمُ وَلِي الْعُلْمُ وَلِي الْعُلْمُ لِلْمُ الْعُلِي الْ

فاموس عام مطول الغة العربية والعلوم النقلية والعقلية والكونية بجميع أصولها وفروعها ففيه النحو والصرف والبلاغة والمسائل الدينية وتاريخ الفرق والمذاهب والتفسير والحديث والاصول والتاريخ العام والخاص وتراجم مشهوري الشرق والغرب والجغر افية الطبيعية والسياسية والكيمياء والغلك والفلسفة والعلوم الاجماعية والاقتصادية والروحية والطب والعلاج وقانون الصحة والفوائد المنزلية وخواص المقاقير والاقرباذين والاحصاءات وسائر ماجم الانسان في جميع المطالب

تآنین محری فرید وجب ری

المجلّرالسَّابِع

حاراله کر کروت



حرف

على الاجمام الهوائية التي ليست بصلبة ولا سائلة والعامة تطلق هــذا اللفظ على زيت البترول غلطا (انظرزيت البترول) (غاز الاستصباح) هوالغاز الستعمل في أضاءة المدن والعامة تعبر عنه بالنفس. اللاستصباح به وهو مخاوط مكونمن الايدروجين المكربن ومن الايدروجيين والازوت وأوكسيد الكربون والاندريد كربونيك وغيرها. يحضر بوضع الفحم الحجرى في أوان من الطين لا يصل الي باطنها الهواء متصلة علي من يستنشقه مع الهواء بأجهزة لتنقيمة الغاز المتحصل فتسخن هذه الاواني على درجــة ١١٠٠ ثم يلتي | فيها الفحم وتغلق باحكام فيتصاعد الغاز الي أنابيب موضوعة لاجتنائه وما بق من الفحم بعد هذا العمل هو الكوك المستعمل للحر يق

هذا الغَّاز المتحصل يمركما قلنا في أنابيب يبرد فيها فيترك معظم ما فيه من الاجسام الغازية القابلة للسيولة فيتحصل على محلول مشبع بالنوشادر والقطران ثم والارض و (الفرَبرَة)الغبار و (الأُغبر) بمرر الغاز في أنابيب ملاى بالكوك او

🗲 غاز 🧨 النأزكامة أوربية تطلق | بالطوب الاحمر فيترك كلمافيه من نوشادر وقطران. ثم عرر من صناديق فيها نشارة الخشب وأوكسيد الحديد وجبس ليتجرد عما فيه من الاوكسيجين المكبرت وغيره مما يموق احتراقه ثم يوجــه في الانابيب

هناننبه القارى الوجوب التيقظ لحنفيات هذا الناز فيالبيوتوالحوانيت فلايجوزأن نترك مفتوحة لان هذا الغاز بحتوى على مقدار من أوكسيد الكربون وهو خطر

عب عب عن القوم يغُب عبا أتاهم وما ترك يوماً ومثله (أغب) ﴿ الْعَبَسُبِ ﴾ اللحم المتدلي نحت الحنك من الديك والبقر . . و (المَعَسَبة) عاقبة الشيء

🚁 تَمْبِرَ ﴾ يغبرُ 'غبوراَمكث وبقي الشيء) أثار عليه الغبار و (الغابر) الباقي والماضي . و (الغَــنبراء)،ؤنث الاغبر . مالونه كالغمار

🌉 التوقي من الغبار 🎤 الغبار الذي يثور في الشوادع يكون عادة غاصاً بجراثيم الامراض القنالة من بقايا بصاق المساولين وفضلات المصابين بالامراض العضالة أ فضلا على انه عبارة عن أجسام صلبة تدخل الى المسالك الهوائية وتتسرب منها الي الدم والبنية فتفسد تركيبها فيجب الحذر من استنشاقه والعمل على عدم اثارته برش الطرق أو تبليطها ، وقد سعت الحكومة في تخفيف ويلات الغبار برشها الشوارع وتعهدها بالحصي والزفت واكن على أهل المدن مساعدتها برس مامحيط بدورهم من الحارات والازقة

العَبَدُ شَكِ العَبَالِ مِنهُ اللَّهِ العَبَاشِ غَبَط ﴾ فلانا بما نال يغبطه غبطا تمنى مثل حاله من غـير ان يريد زوالها عنه ، و (اغتبط الرجل) فرح من حسن حاله ، و (الغبطة) حسن الحال خبق 🛹 اغتبق شرب الخر عشيا وهوضدالصَبوحاى ايشربوقت الصبح البعض الآخر من العرب عُـــ بن الثوب يغيبنه غبنا ثناه ثم خاطه ، إو (عَدَبن فلانا) في البيع والشراء خدعه ، (الغَـبن) الضعف في

الرأى ، (َغَـبِن رأيه) قلت فطنته فهو غبين ، و (تغابن) القـوم غبن بعضهم بعضا ، و (الغُـبُ اللهُ) ضعف الرأى عَبِيَ عَبَارَةً لم يفطن له و (تغاكي عنه) تغافل عنــه حر الغُبُدِرَاء ﴾ هو الزيزفون الغدَث المرول و (غث القول)

🌊 الغُشَاء 🗨 الزبد والبالي من ورق الشجر

الفجر الله مم جيل من الناس منتشرون في جميــع ارجاء او روبا ومصر وبلاد الجزائر حافظين عاداتهم القــديمة وتقاليدهم الموروثة كاليهود

يطلق عليهم الاوروبيمون اسم بوهيميان نسبة الى بوهيميا من بلادالنم أ وذلك انهم لما أغاروا علىأوروبا الغربيةفي القرن الخامس عشر ظنهم الناس قادمين من بوهيه بيا ، وقد ظنهم البعض مصريين و (الغُبوق) ما يشرب من الخرر هشيا | ويسميهم الأنجايز (جيبسي) وظنهـم

مجرد النظر الي أحــد الغجر يدل الناظر علي انه من طائفة فذة في طبائمها وتقاليدها فهم طوال القامة سود الشعر

ذوو ألوان رصاصية . وقد فحص الدكتور كوبرنيكي عشرين جمجمة من جماجهم في مستشفى بخارست وأنبت انهــا تشبه جماجم أحط الشعوب الهندية

وذهب المسيو (هوفلاك) الى أن الغجر أصلهم من الهند نشأوا خليطا من قوم متحضرين وقوم متوحشين · وهم في أوروبا قدكابدوا بعض التغير بالنزاوجات وقد أوهمت لغتهم بأن أصلهم من الهند وقد قارن المسيو دوديجر بين هاتين اللغتين . ويزعم البعض بأن اللغة الفجرية مشتقة من سبع لغات هندية. والحقيقة أنها لاتقرب من واحدة منها. ولا يمكن نسبة الفجر الي قوم من الاقوام المائشة في عصرنا هذا بالهند. وأن كان بعضهم يزعم أنهــم أقرب الشمــوب الي طائفة البدياس من البنغال والي البنجار يسوقد وجه المسيو روسليه بين الطائفتين مشابهة تامة وقد زعموا أن الفجر لم يتركوا الهند قبل سنة (١٠٠٠) واكن المسيو بانيار أظهر وهن هذا الزعم وأنبت أنهم وجدوا في أوروبا قبل هذا الناريخ وادعي انهــم أثم يليهم غجر بلاد المجر ويســندل من وجدوا في جزيرة ابن عمرومنالعراق منذ

وجزر البحر الابيض المتوسط. وهو يعتقد بأن (السيجين) الذين يتكام عنهم المؤرخ القديم هيرودوت (والسنتي) الذين كانوا عائشين في عهد الشاءر اليوناني الجاهلي هوميركانوا اسلاف الغجرالذين نتكلم عنهم ينقسم الغجرفيأوروبااليا انتىءشرة

طائفة ، لهجة جميع دنده الطوائف مشوبة بشيء من اللغة اليونانية فيكون لجميع هذه الطوائف مركز عام انبعثوا منه في أوربا ولا بدأن يكون هذا المركز العام لهجت يونانيــة . ويرجح أن يكون ذلك المركز في تركية أوروبا ولذلك أسلم أكثرهم بعد أن كانوا مسيحيين

عددهم في فرنسا (١٠٧٠٠٠) نفس منها (٢٠٠٠) نسمة ألفوا الحياة المدنية الثابتـة ومن بين هؤلاء كثيرون نـــوا لغتهم الاصلية . ومن بقي منهم فهم مشغــولون بالرحلات والجولان من بلدة الأخرى

أما عدد غجر رومانيا فثلاثمائة الف في لنتهم آثار من اللغة اليونانية والسلافية لهجهم أنهم أقاموا طويلا في رومانيا قبل زمان بعيه وفياور با والقوقاروآسيا الصغرى أ أن يهاجروا إلى بلاد الجر

وقد هاجر الفجر من بلاد المجر الي مورافيا وبوهيميا وفي لهجة غجر المانيــا كلمات فرنسية وأيطالية . وفي لهجة غجر يولونيا الذين يبلغ عددهم (١٥٠٠٠) آنار من اللغات الالمآنيــة والمجرية والرومانية والبونانية

أما غجر الروسيا فيبلغ عددهم (٤٨٠٠٠) معظمهم في بيسارابيا

و يوجد من الغجر في آسيا الصغرى | يتكففون الناس وبلاد فارس ولكن لغتهم تختلف عن غجر أوروباكل الاختلاف

> الفجر لميلهم للنهب والسلب وازعاج الأمن وحبهم للترحل اعتبروا من الطوائف الخطرة المزدراة حتى انهــم اعتبروا في رومانيا نبعاً للارض التي يكونون عليها فيباءون ببيعها ، ولكنها في سنة ١٨٦٤ اعتبرتهم ملاكا للاراضي التي تحت حوزتهم فلم يفاحوا في فلحهابل لميستطيعوا المحافظة

> وهم يسكنون الخيام ويعيشون تحتها علي حالة تقرب من العرب مختاطين نساء ورجالا واطفالا وكلابا وخناز يروهم يربون من البهائم الحير والبغال

باعطائهم الخر والهدايا ونخويفهم كالاطفال سواء بسواء . فاذا اريد قيادتهم كرجال أحرار أو وطنيين شذوا وخيبواكل أمل فيهم . اذا استخدم أحد المقاولين رجالا منهم تمهد بتغذيتهم فقط لانه اذا اعطاهم دراهم يوم السبت مساء مثلا صرفواكل ما أُخذوه يوم الاحد في الحانات وماتوا في

وقد ألفوا العبودية والسخرة حتى أنهم يقولون أنهسم لايصلحون للعمل الا تحت قيادة رئيس متسلط يسيطر عليهم ولذلك ترىطوائفهم ان تقيم عليهار ؤساءمن أهل السطوة إفان قلت سطوته عليهم ثاروا عليه القب عيدمن أعيادهم وعملوا على تعيين من يكون أشد قسوة وأكبر بأسا منه

أما صنائعهم المختارة فهي البيطرة والحدادة والطباخة وقيادة الدباب ومنهم من يصب ملاعق من القصدير أو يشتغل بأعمال اخرى من صناعة الخشبو ببيض النحاس فاذا جاء الشناءسكن هؤلاء العال بيوتا تحت الارض. فاذا وافاهم الربيع خرجوا مهاجرين بأولادهم ونسأئهم على ويمكن قيادة هؤلاء الفجر عليمايرام | عربات تجرها الثيران . فاذا قدموا ملي

مدينة نصبوا خيامها بجوارها ثم جالوا في طرقاتها يعرضون صنائعهم علي أهلها . وهم يدعون انهم مسلمون والحقيقة علي مايزعه الأوربيون انهم لا دين لهم ومع ذلك فهم علي جانب كبير من الأمانة خـــلافا للفجر الذين يزعمون انهم مسيحيون فلا تجدهم الا لصوصاً مجرمين.وهم عليجانب كبير من الطهارة ولا يتزوجون الامنهم ويختتنون . وتنزوج البنت لديهم وعمرها من ١٢ الى ١٣ سـنة . والرجال يحلقون رؤوسهم ولهم موسيقي ذات نفات تركيــة | لغنهم — الغجر والعرب

قالت دائرة معارف القرن العشرين الفرنسية التي ننقل عنها معظم هذاالفصل اننا لانعلم شيئا من طباع غجر نركيا | ولكن المسيو باسباني روى لنا عنهم ان طائفة منهم سكنت المدن وأبطلت عادة الترحل ومنهم من سكن ضواحي القسطنطينية وتزوج ببنات من فقراء اليو نان

الدينية احتفالهم بعيد المرجل (أىالقران) وهمو مظهرهم الدينى الوحيد

عدد الغجر في اوروبا كامها يبلغ (۹۰۰۰۰) نسمة

أما غجر مصر فأحدث ماكتب عنهم وكيل متجول لجريدة مصر ننقل عنه بعض ما نشره تتمما للفاءُ دةقال:

معير الفجر المسا

صفاتهم - سرقة الاطفال - غجر الشام - ميلهم آلي الموسيق - سرقة المنازل - تحليل السرقة بأمر إلهي -الانتقام بالمال- جاسوسيةالغجر _طردهم من البلاد - شكلهم - عوائد الزواج الغريبة - عادة السلام - صناعتهم-

انتهيت أول أمس من هؤلاء الغجر الى أصلهم وفصلهم وأريد اليوم أن أذكر عن صفاتهم وعوائدهم طرفا أرجو أن لا أضيع الوقت في سرده عبثاً . على ان الصفات والعوائد التي سأذكرها عنهم لا تختص بالساكنين منهم في هــذه الديار فانها عمومية تنطبق علي فثانهم المنتشرة في أنحاء الارض ومعظمها يكاد يكون خاصا وهم يدفنون موتاهم ليلا. ومن شمارهم بهم دوز سواهممن بقية الطوائف والنحل. وقد يكون لنجر الغرب صفات وعوائد لم تعرف من غجر الشرق ولكن الصفات الفطرية واحدة عند الطرفين وأشهرها الجبن والانتقام وفقدان المروءة والميلالي

الانهم سرقوا بعض الاطمال وكمدلك كان يحــد ثمنهم في بلاد كثيرة من اوروبا وأمريكا اليعهدقريب ولكن الحكومات الحالية لاتطيق الصبر عليأموركهذه فهى في تلك البلاد طردتهم عرداً بعد أن فرضت عليهم أقصي العةوبات حتى لقد يمكن القول بان الشرق سيكون موطنهم بعد حـين والايكون لهم وجود في بلاد الموسيقية. ولعل ميلهم الي هذاالفن وامتيازهم به عن بقية الاممكل مايروى عنهم من الصفات الحسنة هنا وفي كل البلاد

أما ميلهم الي سرة المنازل والجيوب | فامر معروف عنهم أيضا ولكن الجبان المعهود فيهم يمنعهم عن الاقدام علي السطو والاكراه فيالسرقةفهم يدخلونالي المنازل نهارأ متسولين وينتهزون الفرص لسرقة ماخف حمله منها وكنداك يفعلون في نشل الجيوب.وبين الامور الــتى تجرئهم علي السرقةونجعل هذا الميل عموميا عندمعظم شراذمهم اءتقادهم بان الله (تعــالي عما يدعون) حال لهم السرقة تحليلا وجعلها مباحة لــل غجرى منهم .فاني قرأت في

الخيانة وعلي الخصوص في سرقة الاطفال ونشِل الجيوب والمواد الخفيفة الحمل من البيوت ولا عجب فالغجر غجر هنا وفي كل مكان لاترفع صفاتهم رفعة الغرب ولا تحطها حطة الشرق (كذا) اما سرقة الادافال فامر معروف عنهمفي مصر فطالما شکا الناس منه شکاوی رددتها جرائد القطر ولاسيما العام الماضي وماقبله لويذكر الفارئون وكان معظم هذه الحوادث راجعا الغرب الالمن كان مشتغلا منهم بالآلات اليهم دون سواهم ولاسبب عنده في هذه السرقة القاسية الا الامل في مساعدة الاطف ال الذين يسرقونهم متى كبروا أو طلب المكافأة من اهاليهم اذااعادوهم الي أحضانهم بعد حين . ولـكن غجر القطر الصرى أرقي قلبا علي ما يظهر من غجر الشام في امرهــذه السرقة فانهم هناك قلما يعيدون طفلا مزقوا حشاشة ابو يه بسرقته وقد يقفون . لي نهر و ينظاهرون باغراق ولدُ اغتصبوه من والديه ولا يهدأون حتى ينالوا شئئا من المال وهو معروف عنهم هناك ومشهور. وهم في بلاد الغرب علي ماهم علبه في الشرق من هذا القبيل حتى القد ضبط منهم في المانيا منذ سنين عاما نحو خسين غجر ياوعوقبوا العقاب الشديد دائرة من دوائر المعارف الانجليزية ان هذا

الاعتقاد شائع بينهم شيوعا غريبا وسببه إسلاحا للانتقام فاذا قامت الشحناء بين اثنين منهم لجـ أكل منهما الي جرابه صلب السيد المسبح صنعوا كيديه وقدميه | ووقف علي شاطىء نهر عميق ورمي كل اربعة مسامير وبينهاهم يستعدون لصلبه بها منهما ما يستطيع من الجنيهات فاذا قصر نقدم غجرى وسرق احدها فاستحق بهذا احدهما عن القذف بجنيهاته الى الماء كان الصنيع شيئًا من الرضي الألهي لانه خفف المدا أكبر انتقام ناله من الثاني لانه يبيت مرذولا بين قومه اليآخر الايام . وهناك عادة آخرى للانتقام وهي آنه آذا عاصم اثنان منهم لجآ الي السوق واشتريا منه مايستطيمان من رؤوس الغنم والبقر والجمال ووقفا بمضها اما بمضعلي قارعة الطريق وتناول كل منهما سكينهواخذفي فاذا انتهى احدهما منذبح انعامه قبل ان ينتهي الآخر كان هذا عارا عليه نال به مايستحق من الانتقام . وقد شاهدت هذا الامرحين كنت في سياحتي ورأيت منه عجباً عجيباً ذلك أني سمت في احــد الارياف بان رجلــين من الغجر متخاصمان وفي نيتهما الالتجاء الي هـذه العادة الغريبة فذهبت الي حيث كانا ورأيتهما يسرعان الى المنازل ويشتريان منها شيئا كثيرا من الماشية باعان مضاعفة حتى اذا جمعا عدداً كبيراً من الانعــام

فيما يقولون أن يهود الشام القدماء لماارادوا من تعب الصلب وعليه ابيحت لهم السرقة على شرط ان تكون خفيفة تكفي لقضاء معيشتهم الضرورية من كساء وطعام. ومسألة مسامسير الصلب وكونها ثلاثة أو ار بعة مسألة خاض فيها بعض اللاهوتيين المخرفين في القرن الثاني عشر والقرن الثالث مشر ولكنهم لم يصلوا في تخريفهم خوبه الانعام حتى تسيل الدماء انهارا الي ما وصل البه جماعة الفجر. ومن الغريب أنهم لايذكرون الله تعالي الا في هذا الشأن لا "نهم خلو من كل دين وليس فى المتهم الاصلية ما مدل علي انهم يعرفون الها أوروحا وشيئا من الادبيات

هذا اماصفة الانتقام المعروفة عنهم فلا تنتهي غالبا في حادثة من حوادثهم بالقتل والضرب لانهم جبناءلا يستطيعون الاقدام علي شيء من هذ القبيل ولكن مظاهرها بينهم غريبة يعسرفها كثيرون من ابناء هذا القطر وأخصها اتخاذ المال ۲ - دائرة

حتى نفدت مواشي احدهما تقدم المتخاصان وممالحا كما يفعل المتدنون في اللتركيب الجسمي عادة المبارزة بالسلاح. فهم كالعرب لايتركون ثأرا ولكنهم بختلفون عنهم في أنهم ياجاون الى المال والانعام لا الى حد الحسام .وهذا اترك للقارىء الحكم في اى ألذين يلجأون اليهدر الدمالو الذين يلجأون الي ذبح الاغنام والقاء المال في الماء ؟ وهم بارعون في التجسس والاستطلاع عرفوا بهذا الميل من قدم حتى انفردريك الكبيركان يستخدمهم جواسيس أيام حروبه المشهورة وقلما كانوا يخطئون في

> رأى يبدونه من هذا القبيل » هذا ما نقلناه عن وكيل لجريدة مصر وهو يطابق في كثير من جهاتهمانقلناه من المصادر الغرنسوية ولكنه لم يتعرض للبحث في لهجتهم هل هي مصرية محض ام مشوبة بشيء من العجمية فسي ان يوافينا بذلك من وقدف على احوالهم فنستدركه في حرف آخر

حيرالندة 🕻 ويطلق اسم الغدة في الطب على اعضاء اسفنجية مشبعة بالدم

فهبا الى محـل فسيح واخــذا في الذبح | وظيفتها تنقية الدم او كوين ســائل عساعدة الدم يفيد في اداء بعض المطائف

الغدد تنقسم علىحسب وطائفها الي ماياتى:

(١) الغدد المفرزة للعرق والدهنيات الجسمدية. كلها موجودة في الجلد ة لاولي الطرفين افضل في رد الشرف والانتقام، الفرز العرق من لدم وتستخرج معه المواد التي لاتفيد الجسم بل تضره

واما الثانيه فوظيفتها افراز مواد دهنية لدوام نعومة الجلد ولينه ولولاها الجف وتشقق ودثر

(٢) الغدد المخاطية وهي منتشرة في جميع الاغشية المخاطية . وظيفتها حفظ تلك الاغشة رطبة ندية

(٣) الغدد اللعابية والبنكرياس تفرز عصارة هاضمة تحيل النشا الى مادة سكرية اسمها جايكو ليسهل على المعدة اذابتها ولونزل النشا على المعدة بدون هذه الاستحالة فيستحيل عليهاهضمه ومن هنا وجب الننبيه على الناس بضرورة المضغ جيداحتي بمنرج اللماب بجميع اجزاء للواد النشوية الموجودة في الاطعمة (٣) الفدد اللينفارية يمكن اعتبارها

الغريبةعنه الضارة بهوتحفظها حتى تفرزها وهو لاينفرز الانحوسنة بعد الولادة

(الخصيتان) وهما انتفاخات غددية ينفرز منها السائل المنوى

(٧) يجب أن يعد من الغدد الكيد والطحال والكليتان وغيرهما

الغدد كثيراً ما تصاب بالالتهاب فاذا جدث ذلك وجب الاعتقاد بأن تركيب الدمأو دورته قد حدث في أحدهما أو فيهما معاً اضـطراب . ولذلك تظهر الالتهابات الغددية في الاطفال الذين ولدوا حديثاً وارثين من أبو يهم دَماً فاســداً . ومعظم الاطفال الذين يصه ابون بالادواء الخمازيرية وارتخاءالعظام يحملون يي دمهم جراثيم هذه الامراض من منذ ميلادهم وكثيراًما يتأخرظهور هذه الامراض عدة سنين حين بحدث ما يساعد على اظهاره من الاغدية الرديئة المفسدة للدم أو من السموم التي تتسرب الي الدم مباشرة سواء من العقاقير أو غيرها

من الناس من يشكو طول حياته

كمصاف للدم. فأنها تأخذ من الدم الاجسام | من النهابات الغـــدد ولا يكون لذلك من سبب الاذلك السم الذي محقن للطفل (٥) الغدد الثديية تفرز سائلا يصلح الباسم مصل واق من الجدري ومنهم من لتغذية الطفل في الشهور الاولي منحياته | يتألمون مدة وجودهم بتلك الالمهابات ولا يكون السبب فيها الا مرضهم بالرهرى

نمان ضعف القلبوركود الدم الذي ينتج منه يسبب أيضاً هذه الالتهابات الغددية

(علاج النهاب الغدد) اذا كان سبب هذا الالتهاب الغددى وانتفاخها نَاشَئًا مِن فســاد تر كيب الدم أو وجود بعض السموم فيهأو ركوده بسبب ضعف الدورة الدموية فالعلاجفي كل هذه الامور معروف ومحددوهو تنشيط الغددالجسمية على أداء وظيفتها فتفرز هذه الموادالسمية وتسرع الدورة الدموية، وتقوى القوة الحيوية ، وذلك يكون على مقنضي الطب الطبيعي باستمال الحامات البخارية ، والانغاس في إلحمامات العادية وتمهذ الجلد بالدلك بالماء الهاتر واستعال الرفاءات على الجهات المصابة والممل على اصلاح الدم بالاغذية الجيدة النقية الخالية من الخل والثوم والبصل وجميم أنواع النوابل كالعلفل والفرنفل وغميرهما والسمي في

استنشاق هواء جيد طلق ليلا ونهاراً مع 🛘 الادمان على ذلك مدة مديدة لأن أورام هذه الغدد لاتزول الا بعد مضي زمان طويل

🗨 غَدَره 🗨 يندُّره وينيدره غدرا 🏿 للموائد ، وأشاله للمعارف الصحيحة هو خانه . و (غادره) تركه . و (المنه ر) ماكتبته دائرة معارف القرن العشرين ضد الوفاء و (الغدير) النهر

👡 غدق 🤝 أغدق المطر كثر قطره ومثلة اغدَردق.و (النَّدَق) الماء الكثير 👟 غداً کے الرجل یفدو عد وادهب غدوة وهو ضد راح و (غدا عليه) بكر ثم كثرحتي استعمل في مطلق الانطلاق والذهاب في أيوقت

(غدَّاه) أطعمه أولالنهار . و التعلدل الكياوي الطبيعي للبنية (تندسی) أكل أول النهار .و (اغندی) بمنى غدا . و (الغـدُ) اليوم الذي يأني بعد يومك على أثره . و (الضَّدُّ اء) طعام الفد وة خلاف العشاء جمعه أغذية. و (النُّفدُ وه والغُّدَ أَة) البكرة أو مابين صلاة الفجر وطلوع الشمس جمعها 'غدري وغدو وجمعنداة غدوات

> 🛶 عُذَاه 🎥 ينذوه عَذُوا أعطاه الغذاء ومثله غذ َّاه . وتغذى مطاوعه . و (اليغذاه) مابه نماءالجسم وقوامه

👡 مسألة النفذية 🤛 تعتبر مسألة التغذية في مقدمة المسائل التي يهم الانسان حلها لمساسها بحياته الذانية وقدكتب فيها الكانبون وأكثروا ولكن أجمع ماكتب الفرنسية فرأينا أن ننقله بنصه ، ثم نتبعه بسواه من الفصول الأخرى. قالت ماترجمته:

«الاغذية هي مواد من أصل عضوى أو معدني تدخل الي البنية أو تملِّص بها أو تكابد قبل امتصاصها أعمال القوى الهاضمة فتعوض فقد التغذية وتحفق القوة

«عذاهو النحديد الذي أني به الملامة واننا نقبله علي ماهو عليه مع الأعتراف بأنه فها يظهر كثير المرونة حيال بعض العقول ولكننا نقبله بسبب مرونته هذه . لقد رتب الباحثون أنواع الأغذية اني وتب عديدة فلا نمتنع محن من سردها لان الكيميا. والغز يولوجياً قد تقدمنا منذ زمان قصير تقدما يسمح لهما بتحقيق هذا للترتيب العلى الآتيين وهما :

« الترتيب الكياوى يرتب الاغذية على مابلي :

(١) الاصول الازونية (كالزلاليات والجيلاتينيات والقلويات)

(٢)الاصول غير الازوتية (كالدهنيات والسكريات)

(٢) الأصول المعدنية (كالملح والمواد المدنية المختلة)

أما الترتيب الفزيولوجي فهو .

(١) الاغذية المعوضة للجسم (كالزلاليات والدهنيات)

(٢) والاغذية المدة للاحتراق وهي للانة أنواع: النبهـة للأعصـاب | وقي.تها الغذائية كالشاى والقهوة والكاكاكاو والمانيه والمضادة للفقد كالكحول والخر والمولدة الحرارة كالدهنيات والسكريات إلخ

> « يظهرلنا أن كلامن هذين الترتيبين حسن ، وهما لايتناقضان في شيء لتأسسهما على طباثم مختلفة

« واليوم يمكن الانسان على حسب | على تأليف الجسم والإغذية المنبهة تزيد تصديه لهذا البحث من الوجهة الكهارية | في حركة الدورة الحيدوية بتأثيرها على أو الفز يولوجيــة أن بختار احد الترتيبين المجموع العصبي . وأما الاغــذية المضادة للفقد فهي التي تعمل بأنحادها المباشر على أن لايفقد الجسم من مدخراته أو أصوله المؤلفة له . بقيت الاغذية المولدة للحرارة وهي التي باحتراقها تساعدعلي امتاعالجسم بالحرارة الضرورية

« علينا بعد ترتيب الاغذية على هذا النحوأن نسرد على عجل خواص الانواع الغذائمة الرئيسية وأدوارها في التغذية. فبعد أن مرضنا الزلاليات والقاويات والاصول الثلاثية المناصر كالدهنيات والسكر بات والاصول المدنية ، نرى أن ندرس بشيء من التفصيل خواص عدد من الاغذية المركبة للانواع التي بسطناها

• فللواد الزلالية تأتي لنامن الاغذية النبانية كما تأتي من الاغذية الحيوانيــة . مثال ذلك زلال البيض والكازبين (الأصل المندى في اللبن) والفبرين والموسكولين التي نرد الينــا من أغذية حيوانية، والجاوتين والخضرين اللذين ﴿ فَالْاغَذِيةِ الْمُوضَةِ التِي تَسَاعِدُ إِيانَ مِن الْاعْدِيةِ النَّبَانِيةَ وَأَكْثُرُ

اغذا	18		غذا
141	لحم الخنزير	المواد الزلاليــة في الاغـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	اتصادف
145	لحم البقر	نا خلاف ماكان ُ يعتقد من	لنباتية (ه
144	` <u>}</u>	غدى من النباتات) هذا اذا	
4.4	· •	, جانبا وهي المادةالتي لايعلرها	1 .
4.9		جهة الاحتواء على الزلاليات	
445	الجبن	الواقع فان النباتات الخضراء	« وفح
نباتية)	• •	الصولياء والفول الح تحتوى علي	~
4	الكاثرى	جـز. ا في الالف من الزلال	نحدو ۲۳۶
0	القرنبيط	خضرين حتى أن اهل الصين	على شكل
٦	المشمش	ه جبنا حقيقياً يسمونه (توافو)	ي بصنعون من
Y	العنب	ليات هو الدخـول في تركيب	وظيفة الزلا
14	البطاطس	جة والانتظام فيها	بناء الانس
19	، البنحر	ل الآتي يببن مقدار الزلاليات	الجدو
٤٤	، الكستنة	، جزء ن أجزاء الاغدية بين	في كل الف
۸٩	خبز القمح	باتية	حيوانية وز
Y	الجاودار	(أغذية حيوانية)	
44	الشمير	ں ۱۱۷	زلال البيط
't "	البازلة	17 A	كبد الخروة
7,0	الفاصولياء	179	كباء العجل
8.	اللوز	144	كبد البقر
٦٤		ع من السمك) ١٣٦	
اد الزلالية والاساوب	1	یر دد\	كبد الخنز
	, ,	177	محالبيض
كثيرة التركب التي	الهو من الاعسال اأ	177	لحم العجل

•

تلعب فيها العصارة المعدية دوراً رئيسيا « الموا، المولدة للجيلاتين تقتبر ثانية للاغدية المموضة . فاذا عوملت بالماء المغلي تعطي جيلاتيناوهو محصول كثيرالكر بون بالنسبة للزلال ، لأنه كثير الاوكسيجين قليل السكر بون

« وانانسردكامثلةلهذهالموادالجلاتين والاوسيين والكوندرين والاوتار والالياف وأرجل الخنزير ورأس العجل الخ

« القيمة الغذائية للجلاتين ضعيفة كا أثبتته تجارب ماجندى وادواردس وجيراردان واراغو

« وقدظن بابان (۱۹۸۲) نم بروست ورو بل؛ ودارسیه انهم بستطیعون أن محلوا مرقة اللحم ولكن حدثت مجارب هؤلاء أنبتت ان مجارب أدق من تجارب هؤلاء أنبتت ان هاتين الماد تين قيمتاهما الغدائيتان مختلفتين « الاجساد المكونة من هيدرات الكربون هي مواد تحلوى على الكربون متحداً مع مقدار من الماء ، مثاله النشا

والدكسترين والسكر فالنشأ كثيرالوجود في النباتات تارة مركزاً في الجدور (كالمانيوك والبطاطس والبطاطا والانيام) وطوراً أكثر وجوداً في بعض الفواكه او الحبوب (كالكستنة وحبوب القمح وغيرها من الغلال)

«الاينولين(Inoline)مادة تقرب من النشا

« والسكر يوجــ في قصب السكر والبنجر والابرابل الخ. وأما سكر اللبن في فيوجد في اللبن وحده. وسكر العنب وهو الجليكوز فيوجـد في الفواكه السكرية والعسل والمشروبات المتخدرة و يوجد منه في كبد الحيوانات

الجدول الآني يبين مقادير المواد المختلفة التي سردناها في بعض النباتات ولن نشكلم علي مقاديرها في ألسجة الحيوانات فأنها هنالك لا تذكر بالنسبة للوجهة الغذائية

سکر	دکسترین	لشا		
۰۰ر۲۰	*•,••	•••,••		اللوز
••,••	٥٩ر٨١	102,40	*	البطاطس
٥٢ر٣٨	ווארארון	٠٥ر٥٥١		الكسننة

خدا		17	اغذا
۳۰ ر۲۲	۱۱۰ ٫۳۲	۲۲د۶۶۳	خبز القمح
٠٠٠٠	٣٥ر٤٤١	•٧ر٥٩٣	الفاصولياء
۲۳ر ۹ ۱	۰۸ر۱۰۷	417784	البازلة
77)20	٥٢ر١١١	٠٠٠٠٠	العدرس
٠١ر٢٥	۲۳۷۲۳	\$7,783	الشمير
٤٨٫٤٧	٤٦٫٦٩	٤٢ر٨٢٥	القدح
۲۷ر۳۸ .	٥٠ر٨٤	۹۱ره۵۰	الجاود ال
٤٠ر٨١	۲۳٫٤٧	33,475	الذرة
\$٦ره	77,37	782701	دقيق القمح
۲۷۲	۳۸ر۹	۶۹۲۲۸	الأرز
۲٠ر٠٤	۰۰ر۸۶	•••,••	المشمش المراكب
۹۲٬۰۰	••,••	•••,••	الشلك
۹٤را ٢	۰۲،۲۰	•••••	الخوخ
۲۹٫۶٤	••,••	•••,••	النفاح
۲۹ر۸۳	••,••	•••••	اللفت
۲۸ر۸۸	۰۷ر۰۲	•••,••	الكمتري /
٥٢ر٢٩	••,••	•••••	البنجر
۲۲٫۲۴	٠٣٠	•••,••	الحكوين
۱۱ر۱۶۸	••,••	•••,••	العنب
۰۸۰٫۰۰	٠٠ر٤٣	•••••	البلح
٠٠٠ر١٢٥	٠٠ر٢٥	•••,••	التين
ذات الأصل		ې الادهان والزيوت يأني	
		ر نباتاِت ، وتوزیمها فی هسا	
		د مبيئاً لمقادير المواد الدسم	
			7 · 1 · 3 · 3 · 1

۲۹۱)•Y	مح البيض	* 3	﴿ المواد الحيوانيا
٠٠ر ٩٦٠	نخاع العظام	٠٧٠	ريه (نوع من السمك)
المواد النباتية 🤻	﴿ فِ	٠٠٠	بروشيه (نوع من السمك)
٠٠ ر٢	البلح	•۱ر۱۱	سولي (نوعمنالسمك)
٧٤٧	اللفت	۲۲ر۱۶	دجاج
۴۰۰۳	کرنب راف	••ر۱۹	معزی
٥٥ر٧	الارز	۴۹ر۲۳	كبد العجل
۸۷۳۳	الكستنة	77ره۲	بط
٠٠٠ .	التين	40,04	عجل
17,78	دقيق القمح	۶۹ر۲۷	خرو ف
۱۸ ٫•٤	القمح	77/47	كارب (نوع من السمك)
۲۳ر۱۹	البازلة	۹۶ر۸۲	بقر
۱ • ر ۲۶	العدس	۰۰ر۳۰	کبد الخنز بر
41,41	الشعير	٥٨ر٥٣	كبدالبقر
۲۸٫۳۷	الذرة	۸۸ر۷۶	سومون (نوغ من السمك)
٠٠٠٠	النوز	۰٤ر۲۹	کبد الخروف د
الدهنياتفي التغذيةتكون		۱۳۲۷ه	لحم الخنزير
بعض الاحوال . فانهذه	كبيرة جداً في	۲۷۷۴	مارکر
الاغدية الاحتراقيــة أى	المواد تعتبر من ا	1.47.00	الرنجة
ذلك يفسر شكلاالتغذية		۲۱۷٫۷۰	اللارد
ما يأتيهسكانجروينلاند	في البلاد الباردة و	۰ کر۱۳۸	منح العجل م
سهلاك مقادير كبيرة من		1	أبجيل
	المواد الدسمة مِنَ	170,	مخ البقر
المدنية فهيمنتشرة في		75777	الجبن
	(Y - = -	ا ـ دائرة .	۳)

۲۸۲۲ جميع المواد الغذائية بدرجات مختلفة وهي | ذرة ضرورية للجسم فال فيه منها مقدارا كبيرا 17,70 ومقدار مايلزم نعاطيه منها يمكن ان يكون اشمير 47,00 كبيرأ بالنسبة لبعض الاعضاء فيوجــد 24,43 لوز « أما من جهة طبيعة المواد المعدنية منها في العظام ٢٠٤ في كل الف جزء. فهي تختلف باختلاف الاطعمة كما تختلف و يوجد في عاج الاسنان،منها ٧١٩ و يوجد نسبتها فيها . فالبوتاسا يوجدمنها ٣٢جزءاً منها في طلاء الاسنان ايضا في كل مائة جزء ولكن لا يوجد منها الا « من بين هذه المواد المعدنية يوجد عشرة اجزا. في مح البيضة و٢٧ في الخ اثنان منتشران جداً في الجسم الانساني

« اما الملح البحري فلايوجد منهالا ٣ اجزاء في الفاصولياء و١٥ في السلاطة و و ٤ جزءاً في دم الخنز بر

« و يوجد من حمض الفوسفور بك ٣ اجزاء في زلال البيض وعشرة في البطاطس و٣٠ في لبن البقر و٤٨ في مخالعجل و٣٠ في مح البيضة

« وهذه الاختلافات نشاهد في جميع أنواع الاملاح الداخله في التفــذية وهي كثيرة العدد في أنواع الأغذية

« لاجل تقدير درجات التغذية في هذه الاملاح بحسن بنا ان نمتحن فعل اشهر الانواع المتداولة منها ولنأخذ الاصناف الحديدية مثالالهافنقول:

وهما حمض الفوسفوريك وألجير فهما | وعه في المرق و١٥ في البطاطس موجودان بنسبة ٤٠ في المائة من المواد المشمولة في الرماد . ونسبة المواد المعدنية في الاغدية المختلفة تختلف اختلافا عظما كما بين ذلك مولخوت في الجدول الآتي وهو يبين مقادير وجودها في كل الف (المواد الحيوانية والنباتية)

بياض البيض ۳۳ره لحم الخانزير 11,17 لحم البقر 17,00 رنجة غضة 14, .. كارب (نوع من السمك) ٠٤ر٠٢ ۱٤١١٣ جبن 4004 ۸۰۸ الهليون

«الحديد من المعادن الكثيرة الوجود اليس في الارض وحدها ولكن في جميع الاجساد الحيوانية أيضا فيوجد في لحومها وبيضها ولبنها وصفرائها وشعرها وعصارتها المعدية الح. فاذا قل وجود الحديد في البنية كان من اثره ظهور مرض فقر الدم فيها وفساده

«وقدادركت الجماعات الدينية المغالبة في الرياضة مبلغضر رة الاملاح الفزيولوجية في التغذية وقد أدرك أشد الموالي الروس اقتصاداً بانه يستحيل عليهم ان يحرموا من الا الرادوا

الاستقامـة في أعمالهم ، كما ادرك المربون المواشي مقدار ضرورة الملح لحفظ كيان قطمانهم

«اما فوسفات الصودا والجير فهما ايضا ضروريان للتغذية وقد شوهد ان الاطفال االذين بتعاطون البانا فقيرة في هذه الفوسفات يكونون ركيكي الصحة كما أنبت ذلك موريس

«وبما اننا لانستطيع ان نستوفي هنا بحث وظيمة كل ملحمن الاملاح الدخلة في التغذية بل ولا شهرها ، فلنكتف بان نلفت النظر الى ان جميع الهيكل العظمي مركب من مواد ممدنية والى انه لايوجد منسوجمن منسوجات لجسم ولا عضو منه ولا افراز من افرازانه خاليا من مقدار نظيم من المواد المعدنية

« اشهر القاو يات المستعمداة عادة في النفذية هي التي تمدنا بها النهوة والشاى والكاكاو والكوكا

﴿ القهوة — فوائدها ومضارها ﴾ «القهوة من الاعدية التي يظهر انها استعملت أولا في بلاد الفرس والشرق عامة وظل الناس عا كفين عليها هنالك بشدة . وفي سنة ١٦٦٤ افتتح في فرنسا

أول محل لتماطىالقهوة. وفي سنة ١٦٧٩ اسس بركوب الصقلي أول قهوة في باريز وفي القرن السابع عشر استحسن استخدامها في الطب باعتبارها علاجا، هذه هي النقطة الهامة الاولي ولكن القهوة لم تدرس من وجهة فريولوجية وعلاجية الا من عهد قريب

> «البن بؤخذ من شجرتين هماالكوفيا ارابيكا والكوفياموريتياناوهي حبةمسطحة مقعرة وأحيانا بيضيةوأهليلجية وهوبنخا الذي يغشونه اليوم كثيراً

«البن الاخضر غير المحمص يحوى مع المواد الاخرى الداخلة في تركيبه ٥ر٠ في المائة من بنات البوتاسا ومن حمض | بالنسبة للمجموع العضلي البنيك ومن الاملاح الاصلية

«وفي البن المحمص تتكون بأنير الحرارةمادة خاصة تسمى (ُبنون) وكافيون وغير هذا فان البنين يكون في البن الحمص أقل منه في البن الاخضرو ، لميه فان البن الاخضر والبن المحمص لابمكن ان يقارن أحدهما بالآخر من الوجهة الفز يولوجية . فالـكافيين على شكل أبر | ذلك عنه (رابوتو) بيضاء حريرية يكون فملها فيغايةالوضوح علي الجسموهي كاالبنته تجارب استرادياس تقلل من مقدار البولينا تقليلا كبيراً وتقلل

اكذلك مقادير حمض البوليك والبولات الكافيين وتنقطع يومالانقطاععن تعاطيه

«وقد شوهد ان الكاميين(خلاصة البن) يؤثر أيضا على الدورة الدمويةفيقلل عدد النبض ولكنه لايؤثراذا نعوطي بقدار قليل عند النوم كايظم فهولا يقلله ولا يصعبه «اما من جهة المجموع العصبي فقد شوهد ما يأتي : وهوان الكافيين يوجد فيه تهييجا خفيفا ثم يحدث فيه تعبا. وقد شوهد أن الحال يجرى على هـ ذا المنوال

«ولننبه على عجل أن القهوة تعتبر من المذبطات انشاط الاعضاء التناسلية قال العلامة تروسو «لايوحد علاج/له تأثيرمطلق على تنبيط نشاط الاعضاء التناسلية كالقموة» «وكان لويني» يسمى القهوة مشروب المشروب لتأثره بنتائجه المضعفة كما ذكر

«اما الكافيون فهو الجزء المهرج من المحمص بأطالة غليان السائل فني هذه

ألحاله لاتمنع القهوة من النوم

 اذآ تقرر هذا بالنسبة لفعل الاصول الموجودة في البن فلننظر الي مايفعله البن الأخضر والبن المح.ص

« أُجرى (رابوتو) علىالبن الاخضر تجربة مفيدة انضح منها أن هذا النبات يقلل مقدار البولينا تقليلا محسوسا. أما تأثير البن الحمص فهوأكثر تركبا لانه بجب تمييز تأثير الكافيين من تأثير الكافيون ثم أن مقدار الكافيون يتغير في القهــوة على حسب درجة تحديص البن وعلي حسب درجة غليان القهوة

«فاذا كان البن محصاً تحميصاً معتدلا وجد فيه فيه كثير من الكافيين وقليل من الكافيون واذاكان محصأ تحميصاً طويلا كان فيــه قليل من الكافيين وكثير من الكافيون. وأخيراً اذا كانالتحميص بقي زماناً طويلا فلا يبقى في البن لا كافيـين ولا كافيون فان كايهما يطير بالنحميص «مهما كان الحال فان أثير البن المحمص تحميصاً مناسباً هو كايأتي. تقليل البولينا أي أن القهوة تفعل فعلامعدلا علي التغذيةومن هنا أعطيت معاومات هامة بالنسبة للنغذية | القهوة من المعدلات للتغذية وأنها تبطىء ولا شيء يوضحها نوضيحاً تاماً أكثر من

المشاهدة الآنية التي رآها (رابونو)وهي: « في سنة ١٨٥٠ أنبت السالم (دوغاسباران) ان جراية عمال مناجم شادلروا رغما عن أنها لم تحو أكثر من ١٤ غراما من الازوت كانت تكفي لان بنتج هؤلاء العال أعمالا شاقة جداً . بينها كان لايمكن أحد الرجال الذين كان في جرابتهم ١٥ غراماً من الازوت أن ينتج مثلهذه الاعمال . وقد نسب (دوغاسباران) ذلك الي أن العال يتعاطون كثيراً من القهوة وقد دهش العاماء لمشاهدة (دوغاسباران) واكمنها كانت مشاهدة حقة وقدزاد تحققالعلماءمنصدقهاماحدث بعدها من التجارب المؤيدة:

« فان العالم (جومان) أخذ في تكرار هذه التجارب سنة ١٨٦٠ من الوجهــة الفز يولوجبة فرأى أنه يستطيع أن بحتمل صيام سبعة أيام بدون أن يغير من شكل حيانه على شرط انه يتعاطى القهوة . ولقد كان أهم ماشاهده في التجر بة هو عــدم وجود أى افراز جسدى في مدة الصيام. » هذه المشاهدات وغيرها تثبتان الاجتراقات العضوية وتمنع التحلل الجسدي

في الامراض التي فيها الاحتراقات العضوية مفرطة كالحيات وأمراض السل الخ (دائرة الممارف) ننب هنا القارى، أن الهذه الحبوب تحتوى على عناصر هي كما العلامة الدكتوهيج الانجليزى ذهب غير هذا المذهب فقرر بأن القهوة تولد كثيراً | من حمض البولبك في البنية وهو اعدى اعداء الصحة الانسانية هي منبهة لا يجوزان يتعاطى منها اكثر من فنجانين صغيرين في اليوم

(الشاى والكاكاو والنبيذ) (والكوكا والماء)

« بعد كلامنا على القهوة نذكر الشاي فانه يُوجــد ببنهما تشابه من الوجهتــين الكماوية والفزيولوجية

« يحتوى الشاى على القلوى المسمى (شايين) رهو يشبه (الكافيين) وهو كالقهوة يقلل توليدالبوليناولكن بأقل قوة من القهوة و يسبب تنبيها خفيفاً للجهاز العصبي. فهو اذن مرادف للقهوة من الوجهة الغذائية « اما الكاكاو وهو قاعدةالشكولاته التي يزيد أقبال الناس عليها رالتي تلعب دورا هاماً في التغــذية فهــو بجنى من علي مقدار أكبر من المواد الازونية . (النيوبروما كاكاو) وهي شجرة تنبت

هذه الوظيفة الغذائية للبن تبرراستماله | ببلاد المسيك (من أمريكا) وفي جزيرة المرتينيك وبعض المستعمرات الإخرى ويباع نمرها وهو شبيه بالفول باسمالكا كاو ذ كرها (بايان):

٠٠ في المائة دهن الكاكاو زلال تيو برومين سيلاولوز مواد معدنية ماء

مواد ملونة وخلاصات آثار « فالكاكاو والحق يقال بمكروضعه باعتبار تركيبه في صف الاغذية المعوضة. فانه بحتــوى على الزلال والدهن والسكر والمواد المعدنية . ولكنه يحتوى أيضاً على التيو برمين وهو قاوى مشابه لقاوىالقهوة ولذلك تابعنا (رابوتو) في وضعه في صف القلويات والتيوبرمين كالكافيين يظهر

انه يبطيء النفذية . أما من الوجهة النانية

فااكأكاو والشكولاته المصنوعة منهيتألف

منه غذاء یکاد یکون کاملا اذا احتـوی

مدخر يقتصد من الاغذية الموضَّة ، تؤثر الكوكا بتنبيه الاحتراق العضوى بزيادتها المواد الاحتراقية . منهنا ينتج ما شوهد منها فيالهزال وخفة الجسم وزيادة الحرارة الغريزية . ولكن هذا التأثير لايمكن ان يستمر طو يلا. فانه اذا لم يتعاط معالكوكا التي تنبه الخاسة الاحتراقية مواد غذائية أخرى معوضة معدة لكفانة هذه الحرارة لعدم وجود مدد لها فيبدأ الجسم في أن يحرق نفسه . فتحدث الانوفاجيا « الـكوكا تفعل فعل جهاز لسحب الهواءكامــل التركيب موضوع علي آلة بخارية ولكن من الواضح الجلي بأن هذا الكال التركيبي لا يكون نافعاً الااذا كانت الآلة البخارية ممددة بالفحم. فاذا لم يكن الأمركذلك فلا يمكن الحصول علي

« وقد شاهد السياح أن الهنود الذين عضفون اور اق الكوكايتناولون غذاء كثيرا جداً وهذا الامر ضرورى لهم .كما رأيت فزيولوجيا

أية فائدة

« فالكوكاومن الوجهةالغذائية تعتبر منبهة للاحتراق وموجدة وسائل لزيادة الاستفادة

فلا جل سد هذا النقص ارتأى (دوران دوتولوز) أن يشارك الجدين مع الكاكاو في صنع الشكولانة لجعلها اكتر تمويضا « الكاكاو المأخوذ من شجرة (أريترو كسيلون كوكا) يتألف من أوراق خضراء ضاربة للخضرة المصفرة يحتوى على قلوى هو الكوكايين الذي ينيدفائدة كبيرة من الوجهة الغذائية

« هذه الاوراق لها شهرة كبيرة في أمريكا الجنوبية حيث ينسب البهاخصائص عجيبة . فيكني أن يمضغ بعض تلك الاوراق ليمكن اجراء عمل عضالي كبير بدون تعب . ولأجل ايضاح كيفية تأثير هذه الاوراق جربها (غازة) وهو تلمية في نفسه • فرأى ان الكوكا يزيد في افراز البولينا لدرجة كبيرة مع يزيد في افراز البولينا لدرجة كبيرة مع وزيادتها في سرعة التنفس •

«وقد شوهد (اسبینوزا) و (موزینوی میز) و (غوس) هذه التأنیرات عینها « فالسکو کا تسمح لمتعاطیها اذن بأن ینتج عملا عضلیا عظیما کالقهوة والشای والسکحول ولکن علی أسلوب مخالف کل المخانفة • فبینما القوة تؤثر علی هیئة غذاء

من المواد الغدائية

وضمها لأى مبب من الأسباب في صف الأزوتات وكلورات مختلفات وزلال وحمض القلويات، فهي تؤاف فصيلة من الاغدية / سليسيك الح ٠ قائمة بذاتها وفاتها على وجهعام من الاغذية المضادة للفقد

الله الله

« نحن به دعرضنالقارى و المواد الزلالية والحبوبوالسكروالمواد المعدنيةوالقلويات مم الاشارة الي وظائفه الفز يولوجية، بقي علينا مردخواص بعض الاغذية الطبيعية من الماء من لنرالي لترين ولكن هذا الاكثر انتشاراً كاللحم والبيض واللبن والغواكه والنبانات الخضراء الخ

« قبل الدخول في هذا البحث يجب علينا ان نقول كلمتين على غذاء لا يعتبر من المواد الحيوانية ولا من المواد النباتية | الضرورية ضرورة قصوى

« لانجدضرورة اسرد الصفات التي | يجب ان يكون عليها الماء الصالح الشرب فهي.مروفة لدى الجيع فهناك نقطة اكبر قيمة وهي الكلام على قيمة الماء الغذائية فنقول:

«انالماءقيمة غذائية وزدوجة احداهما ضرورية بذاتها للامـلاح الذائبة في الماء « أما الكحول والكحوليات الايجوز ا فهي كثيرة جداً ومن كربونات وفوسفات

«ومنجهة أخرى فان الجسم الانساني يحتوى علي ٧٠ في المئة من الماء • ولقد يكنى في بيان قيمة الماء أن نةول ان مقدار مايازم الانسان منه يومياً ٣ كياو غرامات (بما في ذلك السوائل الموجودة في الاغذية) « مقدار ما لزمالانسانشر به يوميا القدر بختلف بالنسبة للعمل الذي تؤديه آلات الجسم أي بالنسبة للافراز الذي تحدثه الرئتان والجلد وما يخرج من البول منه ، وعلي قدر مايفقد الجسم من الماء السبب من الاسباب يضطر لتعويضه ٠ على ان الافراط في شرب الماء ضار بالصحة فانه ينتج منه ضعفعام بسبب ابطاء المضم ويسبب زيادة الافرازات وزيادة عن ذلك فان الاكثار منه يبطىء امتصاصه كما دلت عليه تجارب (ماجندي)

«و يدخل الي الجسم غير الماء المشروب مقدار عظيم منه مع الأغدية المختلفة

انغ	***************************************	મું કિટ્ટે મુંદ્ર
YY	في السول «	ومقدار الماء الدى يدخل في تلك الاغذية
YÝ	في البروشيه «	1
YY1	في مخ الضأن	- I
	في الكارب(نوع من السما	
/ ٤١	في زلال البيض	
****	(في المواد النبا	(المواد الحيوانية)
۳۰	في اللوز	ني الجبن سرم
97	في الرز	في مح البيض
114	في العدس	· ·
14.	في الذرة	
140	في دقيق القمح	في اللارد « « ١٩٩٣ م
14.	في القمح	
149	في الجاودار	1
149	في الشمير	· _ · _ · _ · _ · _ · _ · _ · _ ·
120	في البازلة	
127	في الحنطة السوداء	
2443	فيخبز القمح	
0 44	في الكستنة	
777	في البطاطس	
***	في الكريز	•
7.4.7	في الكثرى	i i
۸٠١	في البرقوق	
۸•۲	في العنب	· I
A11	في الخرشوف	•
÷	(Y - E	(٤ ـ دائرة .

به أن يجمل معه خبرًا أوغذاءنشو لاغيره وانضف الى هذا أن البيض يكون اكثر تغذية واسهل انهضاما على قدر مايكون ٨٥٣ | أقرب عهدا وأقل نضجا وفاذا تجمه زلاله صار نقيلا وغير قابل للانهضام

أنأ

اللبن كا

«أما اللبن فهو غذاء كامل الاجراء وهو ٩٤٠ والبيض يستحقان وصف (الغذاء الكلمل) وقد وصف اللبن بهذا الوصف منذعهد بعيد • فان فيه المواد الزلاليــة (وهي الكازيين والزلالاللبني والبروتييز) وفيه المواد التنفسية (ايدارات الكربون) مثل سكر اللبن والزبد • وفيه الاملاح أيضاً (كلورور الصوديوموفوسفات الجير) ولنضف الي هذا انهوان كانغنيا في ألمواد الزلالية الاأنه من الاغذية الاسهل الهضاما وان كان غـ نداء كاملا الا انه لا يمكن أن يكون الغذاء الوحيد لانسان أو لخيوان من ذوات الثدى يكون بالغا وذا صحة حيدة وذا حياة نشطة • فان الاغادية التنفسية فيه ذات مقدار ضعيف

« ابن البقر هو أكثرالالبان استعالا في التغذية • فاليك تحليله مقارنا بتحليل

ALY في الفاصولياء 177 في التفاح 1 في الخوخ في اللفت في الهليون **AY**• في الاشفاناخ 9.0 في الكرنب 917 في السلطة (دائرة معارف القرن العشرين العربية) قد أثبت بعض الباحثين أن الكاكاو والكوكامصدران للبوليناوحمض

البوليك عليخلافماتذكره دائرة المعارف الغر نسية (البيض واللبن والجبن)

«البيض اغذى جميع الاغذية وأسرعها انهضاما اذا كان مطبوخا الي الحد الذي يسمي برشتا وبطريةة يكون معها زلاله على هيئة ابن بدون ان ينجمد والحقيقة أن البيض نيئاً ومشويا اسمل الاغذية الهضاما واكثرها تغذية وقيمته الغذائية تساوى ضعف قيمة اللبن فان ٥٠ غراما من البيض تعادل في التغذية ١٠٠ غرام من اللبن • ومع ذلك فان البيض فقير في ايدرات الكربون ولذلك يضطر المتغذى البن الماءرة والاتان والمرأة

غذا		77				أغذا
لبن الماعزة	لبن البقر	ن	لبن الاتا		لبن المرأة	
م ٥٨ر١٠٢٣ غرام	م ۶۰ر۲۰۳۳ غرا	ا غرا	٠١ ز٢٠٠	غرام	144,00	الكثافة
» ۸۲۹,۰۱		»	٤٠ر٠١٠	»	٠١ر٠٠٠	ماء
» 172,742	» 17°,4°7	>	۱۱۸۸۱۰)	1447.05	خلاصة حافة
» ٦٠,٦٨	» ۳٤۶۰۰	»	٠١ر٠٣			ز بدة
» در ۸ د	۲۱ر۲۰ «	»	٠٣٠ ٢٩			ښکر
» {£,7Y	77,77				۴. ۱۰	. .
	۳5٠٠					
وان كان اكثر من	المرأة ولبن الماعزة	نبار	ع اللبن الح	، أنوا	الاتان اقرب	دو ابن
ا فانسهولة انهضام	مًا.وزيادة عليها	انهضا	انه أصعب	71 3	للمواد المغذيا	غيره احتواء
، أُخَذِ منه اللبن وعن	سن الحيوان الذي	ر عن	ىرف النظ	ن فبص	موامل أخرى	اللبن يتعلق ب
كبر تأنير على سهولة	لُ أَنِ الذِّي وَثُرُ أَ	لها نقوا	التي يتناو	غذية	وطبيعة الا	حالته الصحية
او شرب بعد الحلب	من ندى الحيوان	أخذ	. فالابن اذ	خری	هو أحوال أ.	أنهضام اللين
يــه من الهواء و تغير	أغلي تصاعد ما ف	ام فاذ ا	ال الأنهض	نا وسر	ا مهوتی دده	مباشرة يكون
يضيع علمية قلويتمه	وكسيجين الهواء	ا فان ا	وغير هذ	فيفاً . س	وی تغیرا خا سرات	تركيبه السكم
						وبجعله حمضياً
بن البقى بأسباب غير	ركيب السكماوىلا	ها التر	، أن يكابه -	، يمكن	تغيرات التي سر	الما ال
	ل الآتي المأخوذ .					الاسباب التي
الصغرى	النهاية				الم	
را 🗼 ا	20	+ P	.0	٠ \$ر		ز بد
ر۱	9.			۰۳۰		کاز یوم
\	* 9		1	+٥ر		زلال
۳,	,4 •			٥٧ر		سکر و
	970		•	4۸ړ		أملاح

وو هذه التغييرات نشاهد أيضاً في لبن غير لبن البقر

وو لبن البقر وزنه النوعي ٣٠٠ را وهو ابیض مشوب بسکر خفیف و یعلم درجة ١٥ او ١٦ من الكر بمومتر

وو اما لبن الماءزة فهو كثير الكازيين نخبن سهل النجمــد ويحنوى على زبد وسكر أقل مما في لبن البقرة

وو اما لبن الفرس فهو كثير المادة السكرية (لا كتوز) ولهذه العلة بجب استماله لصنع الاشربة الكحولية

هو احسن انواع الابن وهو يكون افضل كل كان حديث العهد بالحلب. اما اللبن اما لبن (لييج) الصناعي فهو ان لم يكن

ضاراً فبالأقل مجرد عن النفع موادازو تيه 19,979 جبن ابيض ٠٠٠ ر٨٦ جبن روکهور ۰۵۰ر۲۲ ۲۲۰۰۲۲ ۰۰۰ر۳۱ ٠٠٠٠٠ جبن جرو بير ۲۹٫٤۲۰ جبن هولاندا 47/170 جبن نوشائل 140.4. 45754. جين كامبير ۱۸٫۹۰۰ 00,92.

وو اما القشدةفهي ليست بشيء غير الكازيين والزبد مخلوطين بقليــل من المصل وهو غذاء جيد جداً

الجبن الم

وو الجبن من الاغذية ذات القيمة العالية في التغذية لانه بحتوى على مقدار عظيم من المادة الزلالية

ووكل انواع الجبن نصنع بواسطة الكازيوم وهو الجزء الصلب من النبن، وفي عدد عديد من أنواع الجبن يترك وو اما من الوجه الغذائية فلبن الحلب صناعها فيها الفشدة وهو يضاف اليها باسم الانفحة وروبة العجل واللبن الصغير أو المصل.وجميعهذهالاغدية وعلى الاخص المحفوظ فهو اقل منه جودة عا لا يقدر . | الكازيوم والقشدة هي كما رأيناذات قيمة عَدَائِيةَ عَظَيْمَةً . الجدول الآتي يبين لك النركيب الكهاوى لبعض أنواع الجبن دهنيات موادغيراروتية املاح

۹٫٤۲۹ ۲۳۰ر۲

۴,۱٤٠ م

72,000

٠٤٥ر٧٣

١٩١٠را٤

Y.\ J . . .

1,000

7,97.

٤٠٤ . .

٠/٨ر٠

۰۷۰۲۰

٠٠٠ و٣

۹۳۹ر۲

7,74.

.۷۱رځ

موادزونية

موادغيرأرونية املاح دهنيات 1,4. ٤,94. ۰ ۷۳ر و ۲ ٤,١٦٠ ۰۹۰ر۷ 47,45. ۰ ۹۰ ۹ د ٠٨٢٠ ٠٢٨٠ غلبة كل من تلك المواد فيها فقد تغلب في بعضها النشا وفي بعضها الحوامض أو الزلال او المواد الدبقة او السكر. وونعم أن هذا النقسيم أن يكون تاما لان من النباتات ما يغلب فيه ما دتان من هذه المواد تبعا لتحليلها الكماوي ولكن هذا الامر من عمل الطبيعة التي لا تنتج آثارها الا تدريجا ولا تحـدث انفصالات تامة ولارتبا مضبوطة. فلنبدأ ا بالاغذية النشوية . الجدول الآتي يبين توزيع الاغدية الموضوعة في أشهر النباتات

و يرى القارىء الى اى حد تختلف نسبها

حيث توجـ د . فالـ كارومثلا بحتوى على

• • في المئــة من الدهنيات و١٦ في المئة

فقط من المواد النشوية. وبعكسه القمح

فانه بحتوى على ١٠ او ٨ مي المئةمن النشا

٠٨٤ر٨١ جین بری ۲۰هره ٤ « شستر ۹۲۰ره۲ ۰ ۹۹۰ د ۲۲ « مارمبر ان ۲۰۰۰ ر۲۷ ٤٤,٠٨٠ وويكني أن ننبه القارىء الى أن بعض هذه الانواع من الجبن كجبن البرميزان مثلا تعتوى من المادة الزلالية على ضعف مابحتويه اللحم ليدرك مبلغ قيمتهاالغذائية وغـير ذلك فان الكثير بنَ من ادلاء سويسره ومن فلاحي وعمال جميع البلاد يتغذون جيداً بقطعة من الجبن واخرى من الخبز وفيهم من القوى مثل مالو كانوا يا كاون لحما

ماء

﴿ نسبة وجودالاغذية المعوضة في ﴾ (اشهر الاغذية النبانية)

ووقد راينا ان الذي يعطينا ايدرات الحر بون في النغذية هي النبانات فأنها محتوى علي قلو يات وتوجــد فيها ايضا املاح ودهنيات وحوامض مختلهةو بالنسبة لاخنلاف مقادير هذه المواد في كل منها ا فنستطيع ان نقسمها الي طواءن علي حسب إ ولا يحتو الا علي ٢ في المئة من الدهنيات غذا

المحللون	أملاح ماء		د کسترین	مواد	
		دهنيات سيللوز	شا وجلوكوزد	ازوتية ن	
وابان	۲۸ر۲۰۰۲،۰۰	۳۲ ۲ ۳ ۵ ۳۲	ر۲۲ ۲۳۲ ۸۲	۸٤ر.۲۹٤	قمح جامد
1	۲۰۱۲ ۲۰۰۲ د۰۰	۸۱ ۸ ر۳	ر ۲ ۷ ه . ر۲ ۷	٥٢ر١١١٥	قمح غض
بوسنيولت	۱۳٫۲۰۱٫۹ .	۳٫۰۰ ۲٫۰۰	ر۷ه ر ۱.	٠٠ ٩٠٠	جاودار
<u></u>	۱٤،۰۳۰،۰	، مره ۱۰رځ	ر۵۳، ۹ر۷	* PC111	شوفان
بابان	٠٠١ر٢٠٠ ر٠٠٠	۲۷۷ ۳۸ر٤	ر۲۳ ر ۱۰	۲۹۲۲۹۶	شعير
فيوليت	٤٤ر٠٥٤ر٤٤	۰٫۰۰ ۰٫۰۰	ر۵۳ ۲۹ر۳		
~-	17,101,11	۱٫۱۸ مرز	ر۲۲ ۸۸ر۳	۰۰ ر۱۲۸۹	قشر الخبز
بوجيال	۱۷۱ر۱۹۴ ر			. ,	
بوسنيوات					ذرة
	۲۲،۰۰۶، ۱٤۶۱				أرز
بايان	۲۲ر۱۰۰ رځ .	۱۱ر۰ ۶ را	ر.۹۲۰ را	۰۰۲	
	۱۲، ٥ر٣. ٥ر١٢				
	۱٤،۲،۳٫۰۰				
	۰ . ۲ر۳. ۹ر۹			٠٠,٥٧	•
	۱۱٫۶۰۲٫۳۰ د ۱۱	۲٫۲۰ ۲٫۲۰		٠ پر ٢٥	
	۰ ، ۱۹. ۹ر۹	۰ ر۲ . ٥ر١	. ٥ر ٤٨		بازلة شيش
*******	۱ . ۱ر۲. ۱رو		۰۷٫۷	4,2,2.	- :
-	11,,1	۰۰را ۲٫۰۰	. ٥ر٢١	٠٠٫٠٠	فوِل
بوسنبولت	۱۰۰۰ رځ۰۰ را	۰۰ ر۰ ۵۰۰ ر۳	175		کا کاو

أجزاء النباتات التي توجد فيها المواد النشوية تختلف كثيراً . علي انها اكثر ما توجد في الحبوب والفواكه والجذور والدرنات

(الحبوب النشوية)

(الدقيق وضرورة نرك السن فيه)

« نذ كر من بين هذه الحبوب القمح والجاودار والشعير والشوفان والذرة والارز الخ. يتحصل على الدقيق بالطحن وليس لنا أن نتكلم كثيراً على الدقيق لانه لايصلح للتغذية مباشرة . ولننبه مع هذا الي تقطة هامة في الموضوع وهي ماذكره العالمان (ميللون وبوجيال) من ضرر المغالاة في نخله اذ يجرده ذلك من عــدة أصول عندانية نافسة مشمولة في السن . | من الدقيق أو اللبن أو الزبد) والبناد ولنِضف إلي هذا أن وجود هــذا السن بمقدار مانافع في ازالة الامساك

> أما الشعير فلا يصلح التغذية مطلقا وهو مستعمل لعمل الجعة (البيرة) وتغذية الماشية فان دقيقه ثقيل وغير صالح للخبز أما الجاودار والشوفان والذرة فتستعمل لتغذية الماشية . أما القمح الاسـود قلا بحتوى علي جاونين ولا يصلح أن يكون خىزا

في تركيبهما الكهاوي فان القشرة اكثر تغذية من اللباب. فاذا أخذنا مقدارين متساويين منهما فان مقدار المواد الازوتية | وليستعد بعد ذلك لقبول فعل العصير

والسكرية والنشوية والدهنية والمعدنية نكون في القشرة أكثر منها في اللباب. ثم أن دقيق القمح (المجمرد من السن) يوجب الامساك غالبا وعلي المكس من ذلك خبر الشوفان والسن فانهما من أليق الاغذية لمكافحته . وقد اعتاد من تؤذيهم (أى الخبز المحنوى على السن فقط)

. 29 ويأتي في صف الخبز عــدة مستحضرات غذائية كالوليقة (وهي تصنع (وهو خبز منقوع في ماءً و زبد) وقشدة الخبز والبسكوت وخبز التوابل والفطيراخ وكلها تشارك الخبز في مزاياه على درجات مختلفة

«العجينيات تعتبر من الاغدية الصعبة الأنهضام وهي تضر بقيدر ماينفع الخبز فلا يجوز أن يتعاطى منها الا باعتدال كبير فلنلاحظ على عجل -- وهذه الملاحظة تتناول جميع النشويات-ان جودة هضم « الجزءان المكونان للخبر لا يتشابهان | الخبز يرجع الي حسن مضغه . فيجب أن بخلط اللماب اختلاطاً تاماً بكل لقمة على التوالي ليستحيل النشا الذي فيه الى سكر

البنكر ياسي

الخبر الغض ثقيل علي المعدة لانه يتجمع الي عجبنة ولايدع السوائل الهاضمة تتخاله ، والخبر المفرط في الجفاف لايلين كما يجب بسبب صعوبة المضغ

(الفواكه النشوية)

« نذكر من بين الفواكه النشوية الكستنة والصنو برفالكستنة مستعملة كثيرا في بعض البلاد من جنوب فرنسا فهي عذاء جيد . أما الصنو بر فغيرمسنعمل الافيانوسية وهو اذا شوى تحت الرماد صار من الاغدية اللذيذة المغذية

﴿ النباءات الخضراء النشوية ﴾ (والغواكه)

« هي مثل الفول والفاصوليا والبازلة والمدس وهذه اكثرها استعالاً . وهي مواد فيها نقل فلا يجوز الافراط في تعاطيها حتى ولا تحت اشكال متحصلات صناعية تروجها الاعدانات. والنباتات الخضراء كالخبز تعوز المضغ الجيدحتى يتخللها اللماب تخللا تاما

«من يين الاغدية النشوية التي تأتي من الجدور أو من الدرنات ندكر البطاطس والسابيور والنابيوكا والارورت الح

« فالبطاطس من الاطعمة اللذيذة ولكنه لايغذى قط ومثل ذلك يقال عن الساجو والاروروت فهي أطعمة خفيفة تصاح لتكمل الاغذية الازوتية وهو اكثر ما يجوز أن يطلب منها

قلنا فيم سبق أن الادندية النشوية توجد بكثرة في المواد النباتية ولكنا لانهني بذلك أن النباتات تخاو من مواد اخرى مغذية . فانه يكاد يكون جميعها حاصلاعلى مقادير كبيرة من المواد الازوتيــة. فني الفاصولماء مثلا توجد ألليجومين ، وفي الخبز الجيارتين ، وفي البازلة يوجد مقدار عظيم من الكازيين وهو من المواد الدهنيــة وقد رتب (١. غوتبيه) النباتات الخضراء على النظام الآني. فجمع في الرتبة الاولي النبازت الثرية في المـواد الازوتية مثل الكرنب والكمأة (التي يقال لها في مصر الطرطوفة) والهليون الخ ولكن هذه الاغذية ثقيلة بوجا عام. ومع ذلك فكثير من الفلاحين يعيشون على شورية الكرنب وحدها

«وج.ل (ا . غوتييه) في الرتبة الثانية النباتات الخضراء الني تحتوى علي أملاح مثل المالات والاوكسالات) الخوهي كالخس والهندبا والاسقاناخ الخ ووضع في الرتبة الثالثة النمانات الخضراء الحضية كالطاطم والحماض

وفي النباتات الخضراء أضناف تجتوى على كثير من الدهنيات مشل الزيتون والجزر والبندق والفول السوداني

وانضف الي هذا ان الفواكه تعطي اختلافات كثيرة من الوجهة الغذائية. والعالم فونساغريف جمل للفواكه سبع رتب وهي:

(۱) الفواكه الحمضية كالبرتقال والليمون والتمرالهندى والاناناس والرمان (۲) والفواكه المزة كالشليك والتوت الشوكي (الفرامبوز) والخوخ (۳) مالنه الكه الاكتمال كالمالية المالية ال

(٣) والفواكه السكرية اى القى تغلب فيها المواد السكرية (الجلوكوز) وهى مثل البرقوق والعنب والبلح والتين والقراصيا الح

(٤) والفواكه الزينية اى التى تحتوى لي مواد دهنية كثيرة وهى مثل الزيتون والجوز واللوز وجوز السكاكاو الخ (٥) والفواكه المائية كالشام والبطيخ (٦) والفواكه المصطرية كالمانجو والخوخ

(٧) والفواكه النشوية والفواكه القابضة كالزعرور والسفرجل والغبيراء جميع الفواكه يصنعمنها أغن يتفاولها في اللذة يحسن بكل انسان ان يتفاولها ولكن لا يجوز له الافراط فيها

وبالجلة فان الاغدية ذات الاصل النباتي تعطي الانسان جميع العناصر الضرورية للتغدية فهيها المواد الزلالية (الجلوتين واللجومين)وفيها الموادالنشوية والاملاح (اوكسالات ومالات) وماء ولكن الموادالزلالية فيهاقليلة الافي بعضها مثل البازلة التي يصنع منها الصينيونخينا نباتيا مغذيا للغاية . وبعكس هذه المواد وجب ان يضاف الي النبانات في النغذية الخبن واللبن والسمن) لا أن فيها مواد الجبن واللبن والسمن) لا أن فيها مواد رلااية ودهنيات

(مقادير الاغـندية) قال الدكتور دورفيل في كتابه (صناعه اطالة الحياة) الافراط في الاكل جـرح دام في جسم الانسانية واني لا ستطيعان أؤكد بأنه يقتل يوميا اكثر مما يقتله السل والسرطان

جمعين وانه غالبا سبب هذين الدائين الموضة لأن تحفرا وقد قال المفكر الكبير تولوستوى: بحرارة السهادالشدي « اننا لنأكل ثلاثة اضعاف ما تتطابه المنا فنصاب بأمراض لاعدد لها تقطع الدكتور الطياة قبل بلوغها أقصي حدها »

وقال الفيلسوف سنيك « الحياة ليست بقصيرة ولكننا نقصرها بأبدينا » وقد كان الدكتور المشهور (هيكيه) عن قائلا اطهاة مرضاه الاغنياء:

« انا مدين لكم بالشكر ايها الاحباب علي ما تؤدونه من الخدم لنا معاشر الأطباء»

وكان الفيلسوف (سنيك) المتقدم ذكره يقول:

انكم نشتكون من كشرة الامراض فاطردواطهانكم »

وقد ذكر الدكتور كارتون في كتابه (الثلاثة الاغدية المميتة) المصارعين الذين تراهم ممتلئين عضلاودمامن كثرة ما يعنون بالاكل ثم قال:

« أن دولة قوة هؤلاء الا قوياء قصيرة الضعيف لا يفقد دمه كراته الحمر الأمد ، وأن قوتهم المفرطة هذه ايست الا مد ، وأن قوتهم المفرطة هذه ايست الا الله الله عن الله عن الله عن المفوعة الله و النباتات المدفوعة الله و الله و النباتات المدفوعة الله و المدفوعة المدفو

المرضة لائن تحثرق في يوم من الايام بحرارة السهادالشديدة وهذاالسهادهوسبب نموها غير الطبيعي

قال الدكتور جاستون دورفيل بعد ايراد هذه الآراء .

« جميع المفرطين في الاكل ليسوا ممتلئين شحا فمنهم من يكونون علي العكس في الحسام. ويستوى القسان في الهلاك بسرعة وان جهل كل منها ما يؤديه اليه سم الاغذية من سوء المصير فترى الناس يحمدون الاولين (السمان) ويرحمون الآخرين (النحاف) فيظنون ان بهم ضعفا أو فقراً دموياويزيد الاطباء حائهم سوءا باعطائهم المنبهات والمقويات. فياحسرة علي وؤلاء الضعاف الذين يصف لهم الاطباء اللحوم النيئة المهلكة وزيت كبدالحوت الذي لانستطيع المهلكة وزيت كبدالحوت الذي لانستطيع أشد الامعاء

« ف. كم من الزمن بجب علينا ان نقضيه في الصياح ليعلم الناس ان الرجل الضعيف لا يفقد دمه كراته الحراء الالان سم الاغدية ببيدها ويبددها فأعطاؤه اللحم يزيد في تسمه الذي هو سبب هلاكه ويقربه من حفرة القبر

لا من الناس من يفرط في الأكل ولا يصيبه أذى بل نظهر عليه علامات الصحة الكاملة فترى وجهه موردا ومحياه متلألئاً فيعيش السنين الطوال لايشتكي أقل وجمع ثم لاتلبث أن تسمع بأنه قد مات وهو في عنفوان القوة فتدهش لذلك ولا موجب للدهش فان هذا لأكول لم يكن له في جسده مراقب عتيد يعاقبه علي كل افراط وتفريط قمادى في يعاقبه علي كل افراط وتفريط قمادى في شأنه فترا كت عليه السموم فقتلته ولا كرامة

« ولكن من المفرطين في الأكلمن لا تزايلهم الاعراض المرضية فمن زكام الي دمل الى نزيف الي مرض جلدى وما هذا كله الا أدلة علي أن جسمه يقاوم السموم فيصرفها كلما تراكمت فيه بهذه الامراض المتوالية . وهو عندى افضل من الأول الذى يعيش صحيحاً محسوداً مسين معدودة ثم يصعق فجأة

« وترى الاطباء يرون الضعيف المفرط في الا كل مصاباً بدمل أو بمرض جلدى أو بنزيف أو بغير ذلك فلا يسألونه عن كيفية معيشته ولا مقدار أكله ولا أنواع غذائه بل يسعون في مكافحة الاعراض

المرضية فنزداد حالته سوءا وربمــا ﴿ لَا بِينَ أَيْدِيهُم ﴾

(ضرر الاغدية المركزة)

يقول الدكتور جاستون دورفيل: «اذاكان الافراط في الأكل من الاخطار الكبيرة فان تناول الاغدية المركزة كالسكر واللحم بقصد التقوى أو نحسين النغدى أشد خطراً على الصحة

« نعم أن تلك الاغدية التي نعتبرها مقوية توجدانا قوةفنحس بسعادة جسمية ولكنها سعادة مؤقتة هي كضربة سوط تنزل على الحصان المدي فتجعله يجرى قليلا ثم ينحط انحطاطا لاقيام منه

« فمن من الناس ضحايا هذا القرن الذي يقال انه قرن النور، لم يتناول الاغذية المركزة من خلاصات اللحم ومستخرجات اللحم والببتون والا نبذة والفوسهات والدقيق المشحون بالازورات والبرشامات المماوءة بالمهيجات والسكريات والشكولاته الخ مما لايمكن استيمابه. قيل من علم الفزيولوجيا يفه، ك نتيجة قيل من علم الفزيولوجيا يفه، ك نتيجة فعل الأغذية المركزة على خلايا أجسامنا فعل الأغذية المركزة على خلايا أجسامنا بعوض انسجة اجسادنا وهي الموادالولالية بعوض انسجة اجسادنا وهي الموادالولالية

وقد أعدت للاحتراق فباحـتراقها بفعل الاوكسيجين الذى هو في الدم تعطيناقوة تسرى في عضـلاتنا وأعصابنا وتحفظ حراراننا

«اللاغدية وظيفة ثالثة وهي تهييب خلايا نااالجسمية ، من هذا التهيج ينتج النبادل الذي يميز حياتنا . فاذا كان الفذاء الذي نتعاطاه ذائبا كان تهييجه لطيف بطيئاً مترقياً ولكنه اذا كان الفذاء مركزا كان تهييجه قويا فجائلاً

« فلنفرض أن غداء مكونا من الخبر والبطاطس بمهادير مناسبة ومن النماتات الخضراء والفواكه فان خلايانا بعدانهضام هذه الاغدية تأخد منهاالزلال بمقادير صغيرة ضرورية لتعويض مادتها الحيوية المستهلكة وأما المواد الاحترافية فتأتي بكية مناسبة أيضاً وذائبة من البطاطس والخبز والفواكه فتتأثر خلايانا بهيج لطيف أي فيزلوبوجي

« ولكن اذا كان الغذاء ،ؤلفا كا هي عادة معاصرينا من اللحوم والحلاوات المشبعة بالسكر والشكولانا والكحول مهما كان مقداره صغيرا انجهت هذه المواد الى خلايانا مجتمعة فأحدثت فيها اضطرابا

غير فزيولوجي نتوهم انه قوة بدنية ولكنه في الحقيقة ليس الا خطوة نحو الصدمة النمائية

(قال الدكتور باسكولت في كتابه (النهاب المفاصل والافراط في التغذية) (النهيج اللطيفالخلايا يحفظ الحياة بتسهيله تمثيل الاصول المغذية والتهيج القوى يختصر الحياة بحملها علي الاسراع في علمها بحيث بمتريها التعب والانحلال قبل موعده الطبيعي)

وقال الدكتور بول كارتون في كتابه (الثلاثة الاغذية المميتة):

(لما تصل الى خلايا الجسم أغذية شديدة التركز تتكبد تلك الخلايا هجوما عنيها ممينا مضاداً لحياتها الطبيعية وهكذا النهيج المضاد لاهز يولوجيا يقتضي رد فعل فجائيا شديداً من الخلايا الجسدية يفرح به صاحبه في حبنه ولكنه مع الادمان ينقلب مضعفا هادما ولداً المرض هذه المجهودات المفرطة التي يجبأن تعملها خلايا نالتساوى مع شدة النهيج الغذائي نظنها دائما مظهراً كاملا من مظاهر الحياة والصحة . فكلما الخوطة افتخر صاحبها وارتاح وكما صدا المفرطة افتخر صاحبها وارتاح وكما صدا

م كن النوم مع هذا الميل . ولقد عالجت المالين من حالات أرق مستعص بمنع المصابين من المالول السكر مساء والمالين عدم تماطي

«هل معنى هذأ الامتناع عدم تعاطي السكر بتاتاً ؟ لا ولكن الواجب معرفت ان السكر الصناعي علاج كالعلاجات يضر و ينفع ، فهو نافع لا هل الا عمال الجسدية كالزراع والصناع وضار لذوى الحياة الجلوسية يتناولوا منه أكثر من قطعتين في اليوم ويجب عليهم الامتناع عنه وعن كل الا غذية ويجب عليهم الامتناع عنه وعن كل الا غذية الاحتراقية مساء كالنشا والعجينات أيضاً «ثم ان من الاضرار بالاطفال اعطاؤهم السكر يات فان السكر الطبيعي يكفي لجميع حاجاتها وهو موجود في الفواكه حياً وعلي حاجاتها وهو موجود في الفواكه حياً وعلي حالة ذو بان والكن السكر الصناعي محروم حالة ذو بان والكن السكر الصناعي محروم عذاء من الحياة أي من قواه المغناطيسية فهو غذاء مت

«اننا لنم الفائدة العظيمة لأجسامها من تناول الاغدية المتمتمة بحركتها الحيوية وقد كان الناس يضحكون من أهل القرون الوسطي الذين كانوا يمتقدون وجود القوة الحيوية ولكنهم اضطروا اليوم لأن يرجعوا عن غيهم فقدد لننا الفز يولوجية التجريبية

الاولاداً كثر تورداً وسمناً تحت تأثير اللحم والسكر ازداد أهاوهم سروراً بهم ومعذلك فلاشيء أكثر خطراً من هذه الغشاشة ولاشيء أكثر خطراً من هذه النتأنج الجيلة التي يتحمسون لرؤ يتها غاية التحمس . لان عقباها التي لامناص منها الانحطاط والفساد والمرض والموت الباكر لجسم استنفدت جميع ذخائره الحيوية المضرر السكر الصناعي المناس في المناسك الطبيع)

(و فوائد الطبيعي) يقول الدكتور جاستون دورفيل: « السكر أحد الاغذية المملكة لاجسادنا فالتناول منه كعادة معاصرينا من اربعة الىست قطع فوق الغذاء المفرط يكون بمثابة الحكم علي الجسم بزيادة الحركة زياد مرضية مميتة . لقــد كان آباؤنا منسذ ثلاثة أجيال يجهلون السكر الصناعي وكانوا أبطأمنا انحطاطاًفي قواهم. تقدم الينا الآنالاغذيةالسكرية فنتناول منها بافراط ونعطى منهـا لاولادنا . وقد شوهد ان كثيراً من أحوال الارق لاسبب لها غير الافراط في تعاطي السكر . وذلك سهل النفسير فان السكر أقوى الاغذية الاحتراقية بعطيناميلاشديداً للعمل فكيف على انهمن العبث اعطاء الضعفاء الحديد التقويم لان الحديد اذا لم يوط حيا لا ينتفع به الجسم بخلاف الحديد الحي المشمول في النبادات فانه مقوعظيم للكريات الحراء للم

« وماقلته عن السكر اقوله علي الكحول فان المشرو بات الروحية خطرة جدا

ون السرو بال الركتور كارتون في كتابه « يقول لنا الدكتور كارتون في كتابه (الثلاثة الاغدية المبينة) ان المقادير التي تستهلك من اللحم قد بلغت ثلاثة اضعاف ما كانت عليه قبل ثلاثبن سنة. فلاننس انه بجانب هذه الزيادة المضافة الى زيادة مقادير الكحول والسكر نشاهد ان السل الرئوى بجتاح سنوياً أكثر من ٢٠٠٠٠ لسمة والسرطان اكثر من ٣٠٠٠٠ لسمة

« الضرر لم يقف عندهذا الحدالما ى بل تناول المقول ايضاً وحسبى ان اقول بأن عدد المجانين كان سنة ١٨٦٥ نحو ١٤٠٠٠ في سنة ١٩١٠ في سنة ١٩١٠ وزاد كذلك عدد المنتحرين حتى بلغوا اكثر من ثمانية اضماف ما كانوا عليه منذ بضع سنين

(مضار اللحم) ثم قال الدكتور المذكور :

«انجسمنالم يخلق لقبول المتحصلات الصناءية المركزة .هذا أمر قد تقرروأريد أن أبرهن أن من الضرر العظيم على الجسيم اعتاد صاحبه على اللحم في الغذاء

« اعتباد النياس أن يصفوا اللحم الضعفاء وان يوجبوه علي المسلولين بل ان جميع من معنا في المجتمع بأكلون اللحم مدعين انهمان لم يأكلون كل كا قطمة عن هؤلاء الا بعض الطبيعيين الذين يصيحون بأن اللحم من الاغذية المخيفة وكثيراً ما يحرمونه لاسباب انسانية ولكني اعنبر هذه الاسباب الاخيرة لا قيمة لها فان الذي يمول عليه هو البرهان لا غير، فالسؤال الوحيد الذي يجب القاؤه لمعرفة فل يجوز لنا أن نأكل اللحم علي عادة معاصر ينا هو ما يأني: «هل اعضاء الانسان خلقت لتغتذي من اللحم »

«لاجل البت في هذه المسألة يكفيك المتبحث عن موضع الانسان من الطبيعة «الرجل اقرب الاقربين القردة الكبيرة (١) في حب الديكون غذاؤه مشابها المغذائها المؤلف جارعلي مذهب التسلسل كجميع رجال العلم الاروبيين

وهي لاتغتذى الا بالفواكه

« قال الطبيعي فلورنس

« أن الانسان بشكل معدته وأسنانه وأمعائه يعتبر بطبيعته ومبدأه من أكلة الفواكه كالقردة

(وقال العلامة الأشهر كوفييه)

«يظهر لي أن الانسان طبع علي أن يغتدى بالفواكه والجذور والاجزآء اللذيذة الاخرى من النباتات فان فكيه القصيرين ذواالقوة المتوسطة منجهة، ونابيه المساويين لأسنانه وارحائه المنتفخة من جهة أخرى لاتسمح له لابرعي الحشائش ولا بنهش اللحم. وأن أعضاءه الهضمية موافقة لاعضائه المضغية فان معدته بسيطة التركيب وطول قناته المعوية متوسط (القناة المعوية لاً كلة اللحم قصيرة) وابعاء: متميزة» قال الدكتور جاستون دورفيل مؤلف الكتاب (ان البرهان الذي يستند عليه انصار أكل اللحم من أن للانسان نابين يعنون أسنانا كابية فهسو برهان لاقيمة له فان نابي الكلب (وأنيــاب أكلة اللحم جميعاً) هي أنياب طويلة خلقت لتمزيق اللحم ولكن نابي الانسان قصيران فعما نابا اكلة الفواكه

لا ليس هذا كلماني هذا الباب فان في الكواسر خاصة ليست انسا وهي الكواسر خاصة ليست انسا وهي المكان احالها المواد الحيوانية الازوتية التي تمتص منها مقداراً عظيما الي امونياك فتتخلص من شرها بهذه الوسيلة وليس للانسان مثل هذه الخاصة فما يتناوله من الازوت الفائض عن حاجت من اللحم المواد الزلائية قليلة القبول للاحتراق بخلاف المواد الايدرو كربونية فأنها محترق بخلاف المواد الايدرو كربونية فأنها محترق كلها في الجسم غير تاركة من المتخلفات كلها في الجسم غير تاركة من المتخلفات الاللية باحتراقها تترك متخلفات حمضية الزلالية باحتراقها تترك متخلفات حمضية شديدة الخطر علي الجسم شديدة الخطر علي الجسم شديدة الخطر علي الجسم

«أنا لاأعتبراللحم خطراً (ويجب أقول أنواعا من اللحم) الا لأنه يحمل الي خلايانا مقدارا كبيراً جداً من الاصول المفدية الزلالية يعجز الجسم أن يخرجه على هيئة أمونياك . هذه المواد الزلالية الكبيرة المقدار بهيج خلايا الجسم تهييجا خشنا وتعطيم كنتيجة لذلك احساما بنشاط غير عادى نحس به بعد أكل اللحم . هذا النشاطليس في حقيقته الا نهييجا يستتبع انحطاطا إمد زمان قصير الا نهييجا يستتبع انحطاطا إمد زمان قصير

وبهيم اللحم أشد خطراً من بهيم السكر فان السكر بحسترق في الجسم ولا يترك متخلفات ولكن اللحم لايحترق الا احتراقا ناقصا فتنتج من ذلك مركبات سميمة مثل حمض البوليك لاينفرز كله فيكسو المعاصل والمضلات بأدران قتالة تسم الاعضاء

« اذا ظن الانسان بنفسه ضعفا اخد في تماطي اللحم ليةوى . ولكن هنالك نقطا رئيسية قد أثبتتها الهزيولوجيا التجر ببية وهي : ان الجسم الانساني وان كان نشطا يستهلك موأد زلالية قليلة جداً لتعويض مادته الحيوية المتحللة فلا يتجاوز مايحتاجه منها فيالاربعة والعشرين ساعة أكثر من ثلاثة أو اربعة غرامات «وبناء علي هــذا فأقل الآكلين للحم يمنص علي الاقل نحوا من مائة غرام من المواد الزلالية بومياً أي بقدر ما يدوض المادة الحيوية المنحالة لحسين شخصا فنحن بهذا الاعتبار نسرف غاية الاسراف في تعماطي المواد الزلالية . همذه المواد لايحترق كابجب ومنخلقاتها تنقلب في أبدانسا الى سم زعاف. وهـ ذا مادعا

تغالينا في تناول المواد الزلالية «ولنبه هنا الي أمر يجهله الطبيعيون أنفسهم الريريد بالطبيعيين هنا الذين يريدون السير علي مقتضي الطبيعة) فانه لأجل أن يحمى الانسان نفسه من التسم بالافراط في المواد الزلالية لايكفيه أن يمتنع عن اكل اللحم فان بعض النباتات يحتوى منها وتكون تلك النباتات خطرة علي الصحة مشله . أريد بتلك خطرة علي الصحة مشله . أريد بتلك النباتات البقول الجافة

« وقد رأية مرضياً تو الاستشاري لم يفدهم النظام النباتي بشيء فداموا يشعرون به بما كانوا يشعرون به من الاعراض . فلما سألتهم علمت انهم لا جل أن يوضوا على أنفسهم ما يفقدون من الامتناع عن أكل اللحم كانوا يتعاطون الفاصولياء الجافة والبازلة الجافة مكسرة أو مقشرة والفول الخ فكانوا بذلك بحملون الي أعضائهم من المواد الزلالية بهذه النباتات أكثر مما يحملونها منها بأكل اللحم . فلما أمرتهم بحذف تلك البقول شفوا مما كال بهم تماما هذليس المدارعلي أن يعرف كيف يكون الانسان فراتيا بل المدارعلي أن يعرف كيف يكون

نىاتىا

« للحم مضار أخــرى غير ماذ كر فانمنها مايحنوى علي سموم شديدة الفعل

فاللحوم الوحشية ولحوم الحيوانات التي جرت كثيرا أو تعبت قبل مونها واللحوم الجلاتينية (التي فيها مواد غروية كأرجل

الخناز ير الخ) واللحومالبيضاء الحاوية في مادتها الحيوية سموما يجب تجنبها بمناية نامة »

ثم ختم الدكتور جاستون دورفيل مقالته بهذه العمارة:

لنهجر هذه العقيدة القديمة التي انقضي وقتها وهيعقيدة أن اللحم ضرورى

(مقدار مايوكل) أجمع المتكامون على مسألة التغذية من العلماء أن الانسان قد تعود أن يأكل أكثر مما ينبغي وأن لايجيد مضغ الاغذية حتى يسهل انهضامها الاكثار من الاكل واستحالتها الي دم صالح لحياته ، فيذهب معظمها مع الفضلات أو يتحول اليسموم قتمالة ، ولا يستفيد هو منها الا المرض

أجمع العلماء على ذلك فكان حقا ا عليما أن ننقل مايقـــدرونه بالاوزان نقلا | فعلى العكس من ذلك لايجوز له أن يصل - دائرة

عن الدَّكتور (جاسـنون دورفيل) في كتابه المسمى (صناعة اطالة الحياة) قال :

« المقادير الغدائية التي حددتها هنا تكفى الرجل الذي يبلغ وزنه من ٦٠ الي ٧٠ كيلوا غراما ويكون من ذوي الاعمال الجلوسية (كالكانب والمدرس الخ) ودو مقــدار لايجــوز أن يؤخذ على اطلاقه . ويجب أن يعرف أن مايكني واحدا من الناس ربما لايكفي الآخر ولا يحسن أن يبت فيهذا الامرالاالطبيب الاختصاصي

بالنسبة للذين يحدث عندهم احتراق كبير من الذين يشتغلون بأيديهم في الهـواء الطلق. ولكن العمل الحي يحرق قليلا من المواد المفدية وعليه فالذين

يشتغلون بعقولهم يجب عليهم التحفظ من

وانه لابد من زيادة القدر الذي سأذكره

« ويستطيع الشاب أن يتجاوز الأرقام التي سأذكرها فان الاحتراقات الباطنة عنده تكون من القوة بحيث انها تستطيع أن تنتفع بدون عناء بما يتعاطاه من الزيادة علي ماقررناه هنا . وأماالشيخ الي الارقام التي ذكرناها لان التبادل يكون بطيئا عنده للغاية

اكة الصباح

مقدار ما يأكله الرجل ممن وزنه ٦٠ من وزنه ٧٠ الذى يشتغل بمقله كيلو غراما كيلو غراما لبن ٢٠٠ غرام ٢٠٠ عرام خبز بقشر أو بائت أو مقدد ٧٠ « ٨٠ « ز بد أو سمن ٢٠ « ١٥

(أو الانضل أن يكون:)

قراصیا بغیر سکر (کارتون) ۱۰ الی ۱۲ « ۱۲ الی ۱۰ غراما

بر ۹۰ ۰ ۸۰

(ويمكن ان يكون :)

🤏 اللبن — والزبد النيء 🦊

اللبن من الاغذية العظيمة في قيمتها الفذائية فهو الغذاء الرئيسي للطفل. وهو للشيخ مفيد جدا وللوسط ردىء لانه لايملك في ممدته مايهضمه به. والافضل له منه الفواكه فانها من أفضل محللات الاحتقانات. والذين اعتادوا تعاطي اللبن (من غير الشيوخ) يحسن بهم أن يتخلصوا منه تدريجا

« أما الربد فيجب الأكل منه باعتدال ككل الاجسام الشحمية فهي من المواد الاحتراقية الرديئة . أما في الشتاء فيمكن أن يتناول منه قليل بدون ضرر

(أكلة الغداء) مقدار مايأكله الرجل ممن وزنه ۷۰ من وزنه ۹۰ الذى يشتغل بعقله كيلوغراما كيلو غراما (١) مقدمة للغذاء نبانية مثل الخرشوف ٥٠ غراما • و غراما والخيار والجرجير والنجل والطاطم (أو الافضل أن يكون :) (١) نياتات خضراء (فاصولياء خضراء ٣ ملاعق ۽ ملاعق وبازلة خضراء وكراث وسلاطة مساءقة) (۲) مواد أزونية أى لحم (و يمكن ٧٠ الى ٨٠ غراما ٥٠ الي ٦٠ غراما الاستغناء عنه) (والافضل أن يكون بدل اللحم:) مواددقيقية كالرزوالمجينيات والجزر والبطاطس الى ٤ ملاعق الي ه ملاعق والحبوب والفاصولياء البيضاء الجديدة الخ (٣) سلاطة (يقلل فيها الخل) صحفة صحفة (٤) مواد أخرى ــ الجبن (وارد جربير أو برى اوهولاندا او سويسرة أوكولومبيه أو الجبن إلابيض) ۲۵ غراما حس غراما (ويفضل علي الجبن :) الفواكه ١٠٠ الى ٢٥٠ غراما ٢٠٠ الي٠٠٠غرام (٥) خبز ١٠٠ غراما 11. كوبة (أى كوباية) کو بة ونصف (٦) مانية « لما ذكر الدكتور (جاستون دورفيل) اللحم وكتب بجانبه بين قوسين انه بمكن الاستغناء عنه نلن ان بعض الناس يكبر عليه هذا الكلام تبعاً التوهم الكثير ين منهم ان

اللحم أغذي جميع الاغذية وانه ضروري للانسان، فرأى أن يعقد فصلاً بعد هذه الارقام

الا على قليل من الاملاح المعدنية. وهذه لا توجد الا في العظام. فاذا أردناأن نأخذ ما تحتاج اليهمن المعدنيات من اللحم وجب علينا أن نأكل اللحم والعظم مما كما تفعل الكواسر وهو عمل لا تسمح به أسنانيا الحاوقة لأكل الفواكه ثم قال لا يجوز غسل النباتات الخضراء

ثم قال لا بجوز غسل النبانات الخضراء أو غلبها قبل أكلها فان ذلك بزيل معدنياتها والاولى،سحها باليد أرتسويتها على البخار في أوان مجمولة لذلك وهي تباع في النجارة فتكتسب النبانات رائعه زكية نقول: ان تماطي النبانات في أوقات

الأوبئة قبل غمسها في الماء الغالي أمن دقيقتين الي ثلاثة لايجوز لاحتمال نحيلها بالميكروبات

ثم نقل الدكتور (جاستون دورفيل) عن الاستاذ الالماني هوفلاند الذي طار صيته في القرن الثامن عشر قوله: إن اللحم أكثر توليداً للمفونات من النبانات بل ان النباتات تزيل هذه التمفنات التي هي عدوتنا اللدود

ثم قال الدكتور (جاستون دورفيل) ان التخمرات المعوية تعين علي تقصير الحياة فإن البقايا السمية تتولد في أمعائنا اليوم من أفضلية الاستغناء عن اللحم فقال:

« يجب أن يكون مقدار اللحم في أكلة الغداء (وهي الأكلة الوحيدة المسموح به فيها) قليلا والاولي بالذبن يكون التشحم اللحمي قد بلغ منهم حده أن يستغنوا عنه فتصح أجسامهم علي النظام النباتي « قال الدكتور جيلبا في محاضرة له حديثة في الجعية النباتية بفرنسا قال: ان النباتات يتركب منها للانسان غذاء كامل

وهو مالا يمكن الحصول عليه من اللحم.

يؤيد فيه رأيه وهو رأى جمهور رجال العلم

فالنباتات لا تنتج في القداة الهضمية الا مقداراً قليلا من التخرات ومن البقايا السامة . والنباتات لفناها في المواد المعدنية تؤدى وظيفة سامية و و و ثرة ضد الامراض بنم انها تحقق مشروع النظام الغدائي الذي لامثيل له من الوجهة الاقتصادية وهو أمر ذو قيدة عاية في هذه الحرب المعيشية الهائلة في هذا ماقاله الله كتور (جيلبا) ثم أردفه أ

« لجيلبا الحق في تنويهه بالوظيفة المُعدّية المنات فان المواد المعدنية نافعة المسمومين نفعاً جليلا لان كل مشبع بالسموم فقير في المعدنيات و اللحم لا مجتوى

الدكتور (جاستون دوفيل) بقوله :

الفلاظ ثم تتسرب منها الي الدم فتولد التصلب الذي يقتلنا قتلا ولقد قال الاستاذ متشنيكوف باننا نموت من امعائنا الفلاظ

«اما الامساك وهو عاهة العصر فانه يمسك التخمرات بتركه البقايا السوية في الامعاء وهي بقايا تعتبر غاية في السمية فتبقي هذه البقاياالسمية القليلة في القولون. واما النباتات فعلي العكس من ذلك فانها ببقاياها السيلولوزية (١)الكثيرة تنرل من الامعاء بسهولة وبذلك تحفظ عليها وظيفتها

ثم محتم الذكتور (جاستون دورفيل) هذا الفصل يقوله : فلنكتف بأكل النبانات الخضراء والفواكه فانها تنظينا مايكفنا من المواد . ويجب اجتناب خلطها بالدهنيات اوالندن المقدوح في النار

1	واكله المساء ﴾	*
من وزنه ۷۰	عن وزنه ۲۰	مقدار ما يكني الرجل
كيلوغراما	كيلو غراما	الذي يشتغل بعقله
صحفة جيدة	صحفةمتوسطة	(۱) شوربة نباتات
		ومعها ٢٠إغراما من الخبز
، ملاءق ملأى	٠٠٧عق، الأي	(٢) نباتات خضراء
	فضل من ذلك:)	(والا
صحفة جيدة	صحفة مترسطة	سلاطة
كما في الغداء	كافي الغداء	(٣) جبن اوفواكه
٠٠ إلى ٧٠غراما	١٤٠ الي٥٥غراما	(٤) خبز
كوبة ونصف	كوبة	(ه)ماء
	ر) اكاـ ة العشـاء بجب ان ·	ثم قال الدكةور(جاستوندورفيل
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	تسمح بالراحة الليابية

«ويجب اجتناب شور بة اللحم فانها تشمل جميع المواد السمية التي يحتوبها اللحم. (١)السلولوز مادة نباتية تكثر في النباتات ولا تنهضم

كانوا يفلتون من العقاب في بعض البلاد بسبب صعوبة الاجراآت وابهام النصوص القانونية فكان هذاداعيا في فرنسا التوحيد جميع النصوص المتعلقة بغش المأكولات وجعلها على حدة في فانونواحد صدر في اول اغسطس سنة ٠٠٠ وسمى بقانون ريبو نسبة الي واضعه ثم اتخذت بقية البلاد الوسائل النخفيظية والمراقبة الشديدة علي المواد الغذائية المعروضة للمبيع فني سويسرا سن من اجل ذلك قانون شامل لجميع البلاد السويسرية في ١٩ يناير سنة ٩٠٦ غـيرما هنالكمن القوانين الداخلية لـ كل مقاطعة وفي المانيا وضعت لهذه الغاية ايضاقوانين داخلية الحكل مقاطعة فضلا عن اشراف جميع جهات الأمبراطورية وحذت هـذا الحبذو بلاد النمسا وانكلترا وبلجيكا وألولايات المتحدة وايطاايا وهولأندأ والبرتغال والجهورية الفضية وروسيا واثتركت هدنده الحكومات جميعها في قومسيون دولي النأم سنة ٩٠٨ الدراسة مسألة توحيد طرق انتحابل الواجب اتباعها زاء المواد النذائية ولما انمقد المؤتمر الخامس للكيمياء العملية ببراين قدمت لهمذكرة في

والاولي بالعناية منها مرقة النبانات، ومرقة المجينيات يسمح بها ولو ان النشا الذي فيها يعتبر من اغذية العمللا اغذية الراحة « ويجب اجتناب التوابل (١) ويكني الانسان يوميا من • الى ٢ غرامات من الملح»

﴿ غش اللَّا كُولات ﴾

خطب المسيو بارودى رئيس قلم

الترجمة بنظارة المارف والدكتورفي الماوم والكماوى الخاص خطبة نفيسة في غش المَّا كُولات بمصر القاها اخـيرافي « المجمع ا العلمي المصرى» فآثار نقلها عن جريدة المؤيد التي نشرتهاسنة ١٩١١ وهي تصلح ان تكون تتمة لهـ ذا الفصل الجليل قال: «مسألة غش المأ كولات من امهات المسائل التي شغت الحكومات والافراد في السنين الإخيرة على الخصوص ولا بدع فان اى قانون يسن ضد الغاشين بأني اثره الحسن في مصلحة العموم سياااطبقة الفقيرة التي يضطرها الحال الميشراء الغداء بالثن البخس فتكون اكثر وقوعاً من غيرها في المواد المنشوشة وقد اتضح أن الغاشين (١)كالفلفل بانواعة و سَبْصل والثوم والكمون والكزبرةالي غيرذلك

« الناس في مصر نحت رحمة الغاشين بهاغاية الاهمام وقدم تقريراً الى المؤتمر الذي ولا يخفف وطأة الغش الاجهل هؤلاء فكلما تملموا كلما تضاعفت طرق الغش بخصوص هذا الموضوع وكل هــذا يبشر افغها مضي كا ــــان تقريباً متأكداً بأن النتيجة المستازمة من هذه المجهودات من ان الزبد جوبة من القرى الريفية اليس فيهاغش ولكن الآن أصبحكل آنسان يشكو مر الشكوى من الزبدة سواء من الفلاح نفسه أومن التاجر الذي يشترى من الفلاح في الماصمةوقدأرسل الي أحد الزملاء ألا وهو المستر مار الموظف بمعامل السكر بأبي قرقاص علاحظاته فوجدتها منطبقة تماماً على ملاحظاتي وفيهما ان مصيبة الغش ليست فقط في البلاد الكبيرة ولكن في كل أنحاء القطر وبهذه المناسبة أبدى شكرى لحضرة الزميل المشاراليه على ذاك التفضل ثم اني أنك لم على الاشياء الذي يستعملها الانسان في غدائه اليومي على اختلاف أنواء هامينا ماتحتوى عليه هذه المواد في الغالب

« اللبن - إن اللبن الذي هوالغذاء الوحيد للانسان في اول حياته والذي هو غذاءالمرضى ومن فيحالة النقاهة ذلك الغذاء الذي بجب ان يكون تحت المراقبة الشديدة

هذاالموضوع وقد سرني كثيراً ان هذه الفكرة | ما كنت أمثل الحكومة المصرية تسير الى لامام بدليل ان المسيواندريا اهتم انعقد برومياسنة ٩٠٧ملخصاً كل ماجري هي سن قانون دولي لتوحيد الطرق التحفظية للمواد الغذائية مصدق عليه من جميع الحكومات قانون لايمر وقت طويل دون أن نراه في جيز الوجود

> « أننالو أردنا استقصاء التفاصيل التي اتخذتها الدول والحكومات لمعاقبة الغاشين لا شك في اننا نحتاج الي مؤلف ضخم وأصرح وأنا آسف ان اسم مصر لا يكون له أثرُ رسي في هذا المؤلف نعم اني قدمت تقريراً على غش الزبدة في مصر الي المؤتمر الدولي الذي انعقد في باريز للنظر في المواد الغدائية من الوجهة الصحية كما اني قـــدمت تقريراً آخر في ثاني مؤتمر أقم في عاصمة البلجيك في اكتوبر سنة ٩١٠ شرحت فيهمسألة المياه الغازية وقدم له الدكتور هيس تقريراً على القسم الناشيء من الحلوى ولكن كان وجودى بكلا المؤتمرين بصفة خصوصية بمعنى اني

هر بكل اسف أكثر مواد الغذاء غشا ١ فبائع اللبن 'ينزعمنه قشدته و يضيف عليه الماء والنشا والدقيق وغير ذلك من المواد التي يضيفونها على اللبن وقدشاهدت بنفسي مرات عديدة جهة مسطرد والقبة بائعي اللبن الذي يجلبونه الي العاصمة واقفين على شاطىء الترعة في البقاع التي تحوى الاوساخ الناشئة عن فضلات الحيوانات وتنظيف الملابس وبيدهم صفائح اللبن يملؤنها من ذاك الماء القدر فربما يكون منهنا اصل اغلب الحيات التيفودية بَل من هنا وقعت اصابات الحي في السنة الماضية بحلوان ولا تنس اولئك اللبانين الذين يقفون بين الساءة السابعة والثامنة في اول شارع عابدين ويجرون عمليه الخلط

« أما في الاسكندرية فالا.ريدعو للراحة والسرور لان المراقبة هناك شديدة حداً بعناية الدكتور جودشاش الذي توصل فعلا لمنع غش اللبن

«الزبدة اجريت عملية التحليل في ١٩٠٠٠ كيلو جرام من الزبدة المشتراة لمداء التلامدة في مدارس الحكومة أو سراى سمو الامير فوجدت ٢١٠٠ كيلو

تقريبا مغشوشا مع أن متمهدى التوريد يعلمون جيداً ان من الواجب محليل زبدتهم بناية الدقة والعناية

«وقد اشتريت سمنا في القاهرة من مشكوكا فيه وواحدا فقط صالحا الغذاء مشكوكا فيه وواحدا فقط صالحا الغذاء واذا تفضل حضرات الزملاء الموظفين بمصلحة الصحة باعطاء احصائياتهم فأنا متأكد أن النسبة عندهم هي كاعندى وقد انتهي بي لامر الي أن حذفت الزبدة من بيتى واستبدلها بما يقوم مقامها من المواد التي تجلب لمصر من الخارج في علب التي عجلب لمصر من الخارج في علب النها الغش في مصر . وقد عامت أن كثيرين فعلوا مثل مافعات

« الزيت — الزيوت التي تباع الفداء هي في الغالب زنجه زناخة ظاهرة او غير ظاهرة لانهم أجروا عليها عملية أخفوا بها رائحة الزناخة فزيت الزيتون ماهو الاخيال وزيت القطن في الغالب غير مكرد ولذا بحتوى على احماض معدنية

«اللُّلح- يمكن لكل انسان أن يقف على اللَّل اللَّهِ اللَّهُ اللَّلَّالِي اللّهُ اللّهُ الللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الل

المذا

هذا الملح المسحوق في فنجان ويضيف عليه قيلا من الخل أو من عصير الليمون فمن المؤكد أن تتكون فيه فقاقيع من حامض الكربونيك وهـ ذا دليل عـ لي وجود كربوناتالسودامخلوطا فيهذآ المرج بنسبة ١٠في المئة في بعض الأحيان الأمر الذي يجعل المعــد قــلو به ويلقي في سوء الهضم. أما الملح غيرالمسحوق فهو يحتوى علي كلورات المنزيوم وسلفات المنسزيوم بكثرة حتى انه يصح أن بقوم مقام ملح کر انساد

الخل والمخللات - الخل الذي يباع في مصر هو في الغالب عبارة عن حامض الخليك مخففا بالماء وملونا وليت الأمر اقتصر على ذلك ولكن من الاسيف وجدت حوامض معدنية في أربع عينات من الخل وهذه الحوامض تحدث في الجسم أضراراً بليغة

البن --كاذالبن الي زمن قريبسالما من كل غش أما الآن فليس كذلكوقد فحصنا أربع عينات من الـبن المسحوق فما وجدنا فيها مادة الكافيين وهذا يدل على أن هذه المادة استخرجت منه قبل السحق وقد وجدنا في ثلاث عينات أخر السلبي لذلك الرجل ربما أخرج مشروعه (٧ ـ دائرة

 في المائة من الطين وفي ثلاثة مسحو ق الفرل.وقدوجد المستر مولر في أبي قرقاص نوعا من البن وآخر تركيبه الفول والشكوريا والطين وآخر بدون أدني كميةمن الكافيين النبيذ - لا يمكنك أن تجد في الاسواق الانخاليط سموها نبيذاً الااذا اشتريت هذا السائل من الحال الكبيرة التي حازت ثقة الجمهور الامر الذي ليس في استطاعة فقراء الافرنج الذي يهمهم رخص الثمن قبل كل شيء فيقعون في الانبدة المستخرجة من الزبيب والمروقة بالجبس والمحتوية على الكبريتات وقد لاحظنا مرتين أن السائل الذي يباع باسم نبيذ ماهوالا منقوع خشب البقم في ماءممزوج بالكؤل. والمستر مولر لاحظ هو الآخر هـ ندا الأثمر أما اضافة المــاء وحامض الطرطير يكعلي النبيذ الحقيقي فمن الامور الجارية عادة بدرجة تدهش أهل أوربا لوعلموا بها هناك وهؤلاء الصناع لوكانوا في تلك البلاد لوقعوا نحت طائلة العقاب أوائك الناس طريقة كماوية لعمل النبيد من غير عصير العنب وبالرغم من جوابي

(Y -- g --

الي حيز الفعل

الكنياك والوسكي و بقية المشروبات مصر هي البلاد المحيبة في صنع هذه المواد لأن قليلامن الكؤول المستخرج من قصب السكر الرخيص النمن وقليلا من الروح السع حذه المسروبات ولا يبقي الاعنوانات المهامل الشهيرة وما ركانها وبهض النجوم التي ترسم علي العنوانات وكل هذه موجودة عت الطلب في اول مطبعة يطرقها الصانع وبعده العلمية البسيطة يروج سوق هذه وبعده العاملية البسيطة يروج سوق هذه البضاعة خصوصاً عند الوطنيين الذين يغترون بالظواهر وثمن الصندوق من هذه المشروبات وفيه ١١ زجاجة يتراوح بين المشروبات وفيه ١١ زجاجة يتراوح بين الفادغ واذا طح النش تأحد تلك المعامل النفادغ واذا طح النش تأحد تلك المعامل الفادغ واذا طح النش تأحد تلك المعامل النفادغ واذا طح النش والنبط النفادغ واذا طح النف والنفرة و

الفارغ واذا طوح الغش بأحد تلك المعامل الكبيرة الني تقلد ماركتها الي رفع الدعوى علي أولئك الغاشين فلا ينال شيئا بل يخسر مصاريف الدعوى وآل الخيرة لأنه لا يصعب علي مثل هؤلاء الغشاشين أن يهر بواكل ما يمتلكونه وهكذا تجرى الامور المشروبات الغازية — اني أكرد ما قلته في تقريري الذي قدمته في معرض قلته في معرض

بروكسيل من أن هذه المشروبات يوجد

فيهاكل المواد اللهم الا مايورده محل أو محلان وان أردت أن تعرف قصدى بكل المواد فاعلم انه يوجه في تلك السوائل الزرنج وحامض الكبريتيك والسكارين والتفتو الي غير ذلك من السميات المعدنية أو الهضوية أضف الي كل ذلك ان الماء الذي تصنع به غالبا قدر ولوكان العساكر المصرية ترتدى ملابس حمراء كمساكر بمض الأمم الأخرى لكانت دوزينة من بمض الأمم الأخرى لكانت دوزينة من زجاجات المشروب المسى جريف ادبن (أو غازوزة الرومان) تكفى لصبغ ملابس (وصيغة مضمونة كما يقولون)

ومن السهل أن يتصور الانسان الضرر الذي يحدثه مثل هذه المشروبات في الانسان خصوصا في الصيف وقت الحرارة المتعبة وليس بعسير على الحكومة أن تمنع دخول السكارين في مصر مثلا لأن مراقبة الجرك تكفى لذلك

أنواع الدقيق — كان من عادات اليونان أن يعرضوا أمام أولادهم الصغار المبيد السكارى كي يشبوا على كراه، السكر وأظن اننا لو شاهدنا صنع الخبز الذى نأكله لما أقدمنا على أكل لتمة منهوأني أكتب تقريرا على المحلات التي يصنع

فيها الخبز وقد انتهى منه قبل آخر هذه الخبزنفسه في نلك المحلات المظلمة وبالماء القذربين فضلات الحبوانات فاني اقول اني وجدت أنواعاً من الدقيق تحتوي على مواد غريبة لغاية ٢٠ في المائة مثل الطلق (نوع من الحجر) والبريط كما وجـدت أنواعا كثيرةمتعفنة وكلهذا يجعل الدقيق مضراً جداً من الوجهة الصحية واني اختم المقال بعد ماأعدكم بأني التي علي مسامعكم في المستقبل كل ما يصادفني في مثل هذه الابحات ولكن بخيل لي ان الحالة تدعواهمل اشياء في صالح العامة على الأخص لحاية الطبقة الفقيرة مناعمال الغشاشين المضرة وقد فكرت مرة في حمل نقابة تنفق على جهل طابع تضعه علي بضائع التاجر بعد فحصها والتحقق من سلامتها من الغش ورأيت ان هذه الطريقة تأني بالفائدة المطلوبة من غير مساعدة الحكومة إلى ان يجي. اليوم الذي تنظر فيه الحكومة الي | وقال شاعرهم: أرلئك الغشاشين الذين يضعون السم في

غرَبت 🇨 الشمس تغرُبغرو با

بعدت واحتجبت . و (غرَّب الشيء)

الدسم» اه

يغرُب غمض وخني . و (أغرب الرجل) السنة ولكن من غير أن أنعرضهنا لصنع أأتي بشيء غريب. و (تغرّب) ابنعدعن الوطن . و (استغر به) وجده غريبًا . و (الغارب) الكاهل . و (الغَـرْب) جهة ِ غروب الشمس ويطلق على البلاد التيهي جهة الغرب كبلاد الفرنج بالنسبة لبلاد الترك والمرب. و (المغر ب)جهةغروب الشمس. ويطلق على طرابلس وتونس والجزأر ومراكش الواقعية غرب مصر وبلاد ألمرب

الغراب المعروف كبير الجثة أسود اللون بجمع علي غربان واغر بةو اغرُب وغرابين وُغرُب وقد جمعها ابن مالك في

بالغرب أجمع غرابا ثم أغر بة

وأغرب وغرابسين وغربان تكنيه العرب أبوحاتم وأبوجحادف وأبو الجراح وابو زيدان وابو زاجر وابو الشؤموابو غياث وابو الفعقاع وابو المرقال

ان الغراب وكان يمشي مشية

فيا مضي من سالف الاجيال حسد القطاة ورام بمشي مشيها فأصابه ضرب من العقال

بذلك دفعه

فأضل مشيته وأخطأ مشبها

فلذاك سموه أبا المرقل ويقال له أيضاً ابن الابرص وابن بربح وابن دأية

وهوأصناف الغداف والزاغ والاكحل وغراب الزرع والاورق . قالت العرب والاورق عكي جميع ما سمعه كالببغاء والغراب الاعصم عزيز الوجود

وقال ارسطو: الغربان أربعة أجناس السود حالك وابلق ومطرف ببياض الطيف الجرم يأكل الحب واسود طاووسي براق الرمش ورجلاه كلون المرجان يعرف بالزغ أنثاه تبيض أربع بيضات وخما واذا خرجت الفراخ من البيض طردتم الاجمام خرجت الفراح من البيض طردتم الاجرام كبيرة الرقوس والمناقير جرداء اللون متفارتة الاعضاء فلا بوان ينظران الفرخ كذلك فيتركانه فيصير قوته من الذباب والبعوض الذي يكون بعشه الي أن يقوى وينبت ريشه فيهود اليه أبواه (؟؟؟)

الأنثى هي التي تحضن بيضها وعلي اشتقوا اسمامن الغربة. قال الجاحظ غراب الله كر ان يأتيها بالمطعم. وفي طبعه انه الله والضمف. وأما الآخر فانه يستزل لا يتعاطي في الصيد بل ان وجد جيفة أكل منها والامات جوعا، وهو يتقمم أكل منها والامات جوعا، وهو يتقمم

مثل ضعاف الطير وفيه حذر شديد وتنافر والفداف يقائل البوم و يأكل بيضها قال الدميرى ومن عجيب أمره ان الانسان اذا أراد أن يأخذ فراخه بحمل الذكر والانثى في أرجلها حجارة ويتحلقان الجو و يطرحان الحجارة عليه يريدان

وقال الجاحظ قال صاحب منطق الطير: الغراب من لئام الطير وايس من كرامها ولا من أحرارها ومنشأئه أكل الجيف والقامات وهو اما حالك السواد شديد الاحتراق ويكون مشله في الناس الزنج فانهم شرار الخلق تركيباومزاجاكن بردت بلادهولمتنضجه الارحام أو سخنت بلاده فأحرقته الارحام. وانما صارت عقول أهل بابل فوق العقول، وكالهم فوق الكال لأجلمافيهامن الاعتدال فالغراب الشديد السواد ايس له معرفة ولا كال والغراب الأبقع كثير المعرفة وهوألأمهن الاسوداه كانت العرب تتشاءم من الغربان ولذا اشتقوا اسمه من الغربة. قال الجاحظ غراب البين نوعان أحدهما غراب صغير معروف باللؤم والضعف . وأما الآخِر فانه يسنزل

04

اذا ارتحاوا عنها وبانوا منهـا . قال وكل | بعنفني الجهول اذا رآني غراب نحراب البين اذا أرادوا به الشـــؤم لاغراب البين نقسه الذىهو غرابصغير أبقع . وانما قيل لكل غراب غراب البين لأنه يسقط في منازلهم اذا ســـاروا منها وبانوا عنها فلما كازهذا الفراب لايوجد الاعنب بينونتهم عن منازلهم اشتقوا له هذا الاسم من البينونة

وقال المقدسي في كشفالأ سرار في حكم الطيور والأزهار فيصفة غرابالبين (هو غراب اسود ينوح نوح الحزين المصاب ، و ينعق بين الخلان والأحماب اذا رأى شملا مجتمعا أنذر بشتاته ، وان شاهد ربه عامرا بشر بخرابه ، ودروس فامن شاهد في الكون الا عرصاته ، يعرفالنازلوالساكن ، بخراب الدور والمساكن ، ويحذر الآكل، غصة المآكل، و يبشرالراحل، بقرب المراحل، ينعق بصوت فيه تحزين كما يصيح المملن بالنَّاذين ، وأنشد على لسانه :

> أنوح علي ذهاب العمر مني وأندب كلما عابنت ركبا حدابهم لوشك البين حاد

وقدألبست انواب الحداد فقلت له اتعظ بلسان حالى

، فانى قد نصحتك باحتماد وهاأنا كالخطيب وليس بدعا

على الخطباء أنواب السواد ألم ترني اذا عاينت ركبا

أ نادىبالنوى في كل واد ألوح على الطاول فلم يحبني

بساحتهاسوىخرس الجاد فأكثرفي نواحيها نواحي

من البين المفتت للفؤاد تيقظ ياثقيل السمع وافهم

اشارةمن تسير بهالعوادى

عليه من شهود الغيباد وكم من رائح فيهـا وغاد

ينادِي من دنو أو بعاد القدأسمت لوناديت حيا

ولكن لاحياة لمن تنادى يقول العرب اذا صاح الغراب وحق أن انوح وان انادى صيحتين فهو شروان صاح ثلاث صيحات فهو خير على قدرعدد الحروف نقول لاشبهة في أن هذا من

خواقات العرب فإن الغراب طير من الطيور فمن ابن تأتيه خاصة الشؤم، ولماذا يكون كذلك ، وللعرب من الخرافات قبل الاسلام مالا يمكن حصره

هذا ماقاله علماء الدرب اما مايقوله علماء اوروبا عن الغراب فاليك:

تطلق كلمة الغراب على صنف من الطيور ذي حجم وسط أو ڪبير نوعا أجنحته طويلة وذيله مستقيم أو مستدير استدارة خفيفة وله مخالب قوية ومنقار منحن قليلا أوكثيرا وتغطيمن جهةالجبهة بريش خشن يستر الحفرالانفية . ينطوى تحت هذا الاسم صنوف من الزاغ والفرو والشوكاس والشوكار والكراف وغيرها . ولا بختلف الغراب عن الزاغ الافي صفات قليلة تنحصر في ان الاول اكبر حجها من الثاني وأنخن منقاراواشد مخالب التبحث عن غذأمها بنفسها وسوادا منه . يبلغ طول الغراب ٧٧ سنتي متراً . اذا كان الغراب شِابا كان سـواده كامد اللون فاذا بلغ اشده كان سواده لاماً ذا بريق اخضر أو احمر. ويكون على اتم حال فيذكوره . وفي بعض صنوف منه يشرب سواده اللونالاشقر أو السنجابي أو الابيض. وهذه الصنوف الانستحق عناية بعض الامم

الاخيرة يكون لون أعينهاأحر وأما صنوفه الاصلية فيكون لون اعينها سنجابيا رائقا أو ازرق ضاربا للسواد أو اسر داكنا نبعا لسن الحيوان ويكون مخلابه ومنقاره أسودين

الغراب يوجد في اوروبا وفي جانب كبيرمن آسياالشمالية وفي شمال امريكا وهو يسكن اما فوق الاشجار العاليــة أو على الصخور الشامخة . ويبني عشه واسما ويبسط فيه الاعشاب وببيض في شهر مارس بيوضا مستطيلة ذات لون ازرق ضارب للخضرة مبقعا بالسمرة ويكون عددها من ٣ الي ٦ فتخرج صفاره في عاية الشراهة فيهتم أبواها بايتامها بالديدان والحيوانات الصغيرة وبعض الطيور .واذا جاء آخر مايو استعدت للطيران فطارت

ڪبار الغـربان تأکل کل شيء فتغتىذى من الفواكه والحبوب ولحوم الجيف والفرائس الحية . وقد تكسل عن صيد الحشرات فتهاجم أوكار الطيسور وتأخذصنارها أونجهزعليجرحيالارانب فهي اذن من الحيـوانات الضـارة التي

اذا أخذت الغربان صغيرة استأنست | ﴿ مديرية الغربية ﴿ مَا تَسْحَصُّ هَذَّهُ وتأهلت لنقليد أصوات بعض الحيوانات وترديد بعض الكلماتالتي تسمعها ولكنها لاتكون مريحة لذوبها نظراً لطباعها من مديرية المنوفية الضرارة وميلها الي السرقة

> الغربان في جزبرة اسلندا ولابونيا وجروو ينلاندة وغيرها تعيش جماعات كبيرة مليون ونصف نسمة ولكنها في اوربا الوسطى والجنوبية تعيش أزواج أو على حالة جماعات قليلة العدد وهي اذامشتعلي الارضسارت مخطوات واسعة ثم عارت بشدة وصاحت صيحات مختلفة ، كان عرافو اليونان الأقدمين يستنتجون منها فالا مختلف المعاني

أما غربان مصر والشام والصدين ومدغشقر وأفريقا فهي وان كانت أصغر حجامن غربان فرنسا الاأنهالا تفتري عنها في طبائعها

🛶 المغرب 🗨 صلاة المسغرب وقتها | الاسكندرية ١٢٢ كيلومتراً عند مالك غروب الشمس لا تؤخر عنه . وعند الشافعي في القول المرجح ان آخر | وهي (١) مركز البراس يسكنه نحو٢٠ وقتها اذا غاب الشفق الاحمر . فاذا غاب دخل وقت العشاء عنــد الشافعي ومالك وقال أبو حنيفة وأحممه الشفقالبياض الذي بعد الحرة

المديرية بنين البحر الابيض المتوسط وفرعي النيل الشرقي والغسربيفيشال

تبلغ مساحة أرضها الزراءية (١٤٣٢٠٩٦) فدانا وعدد سكانها نحو

قاعدتها طنطا وهيمدينة كبيرة يبلغ عدد سكانها نحو ١٠ الف نسبة ذات عجارة واسعة مشهورة بضريح السيدأحمد ا البدوى المتوفي سنة (٩٧٥) ه ومسجده معهد للعلوم الشرعية. ويعمل له كل سنة ثلاثةموالد تروج فيها التجارة ويحضرهما الناس من جميع أرجاء القطر المصرى . طنطا واقعة على جانبيترعة القاصد

وهي محل اجتماع كثير من الخطوط الحديدية وتبعدعن القاهرة بنحو٨٦ كياومترا وعن

تنقسم هذه المديرية الى ١٢ مركزا الف نسمة ويتبعه ناحيتان ومحو ٣٥ عزبة وغيرها . مقرر بلطيم يسكنهانحو نسمة آلاف نسمة. المسافات بينها وبين طنطا يومان بالبحيرة والترعة

بنحو ١٢٠٠٠ نسمة والمسانة بينها وبين المركز ساعتان

(٢) مركز فوة يسكنه نحو ٥١ | نحو ٢٠٠٠ نسمة الف نسمة ويتبعه ١٩ ناحية و٤٦ عزبة وغيرها

مقره فوة يسكنها نحو ١٥٠٠٠ نسمة | عزبة وغيرها وهىواقعة علىالشاطىء الأيمن لفرعرشيد أمام العطف كانت مشهورة بصناعة الاقمشة والطرابيش في عهد المرحوم محمد على باشا والي مصر . بينها و بين طنطا من طريق دسوق ساعتان

مز بلا هذا المركز سنديون يسكنها نحو ٣٠٠٠ نسبة ومطوبس وبهانحو ٢٠٠٠

(٣) مركز دسوق يسكنه نمو ١٢٠٠٠٠ نسمة ويتبعه ٣٨ ناحية و٢١١ عزبة وغيرها .مقرددسوقبها نحو. ١٣٠٠ نسمة على الشــاطيء الأيمن لفرع رشيد وهي مشهورة بضر بحالسيدابراهيمالدسوقي المتوفي سنة (٦٧٦) . ومسجده معهـد تدرس فيه العلوم الدينية. بينها و بين طنطا ٦٦ كلو متراً

من البلاد المشهورة بهذا المركز

من مدنه المشهورة المزارقة وهي مسكونة | شباس الملح وبها نحو ٨٠٠٠ نسمة . والمندورة وبها نحو ٩٠٠٠ نسمة وسنهور المدينة وبها ٩٠٠٠ نسمة ومحلة دياى وبها

(٤) مركز كفر الشيخ يسكنه نحو ١٥٠ الف نسمة ويتبعه ٨٣ ناحية و ٣٢٠

مقره كفر الشيخ و به نحو ٣٠٠٠ نسمة بينها وبين طنطا نحوجه كيلو مترا وهي علىَ تركة القاصد

من بلاده الشهيرة تيدة وبهما نحو ٤٥٠٠ نسمة والوزيرية وبهما نجو ذلك والكوم الطويل وبها نحو ٢٠٠٠ نسمة وقلين وبها نحو ٧٠٠٠ نسمةومسيروبها أنجو ٤٥٠٠ نسمة

(٥) مركز بلقاسو يسكنه نحو مائة الف نسمة ويتبعه ٢٤ ناحية و٢٧٢عزبة وغيرها

مقره بلناس يسكنها نحو ٢٠ الف نسمة و بينها و بيز شر بين محو ١٦ كيلومتراً من بـ الده المشهورة: كفر السطيخ وميت أبو غالب بكل منهما نحو ٥٠٠٠ نسمة والمعصرة وبها نحو ١٣٠٠٠

(٦) مركز طلخا به نحومائة الف نسمة ويتبعه ٥١ ناحيةو٨٦ عزبة وغيرها مقره طلخا وبها نحو ٧٠٠٠ نسمة على الشاطىء الايسر لفرعدمياط تجاه المنصورة التي علي الشاطيء الأيمز وتتصلبهاقنطرة تمر عليها السكة الحديدية. بنهاو بين طنطا نحو ٥٠ كلومنرا

من بلاد هذا المركز بيلة وبها نحو ۱۲۰۰ نسمة ويهوت ويها نحو ۲۲۰۰ نسمة ونبروه و بها نحو ۸۰۰۰ نسمة (۷)مركزالمحلة الكبرى يسكنه نحو ١٩٠ الف نسمة ويتبعه ٦٢ ناحية و١٩٣ عزية وغيرها

مقره المحلة الكبرى يسكنها محوه الف نسمة.و بينها و بين طنطا ٢٧ كياو متراً. وهي مدينة مشهورة جداً بصناعة المنسوجات الحريرية والقطنية وبها ممامل لحليج القطن . و بها معب اليهود يقال له الخوخة يحتوى على نسخة من التوراة قديمة مكتوبة بالعبرانية على رق غزال يقصده البهودكل سنة للزيارة

بلاده المشهورة محلة زياد وبها نحو ٠٠٠٠ نسمة ومحلة أبو على القنطرة وبها نحوه آلاف نسمة وسمنود بها نحو١٥ | وبرما يسكنها نحو ١٠٠٠٠ نسمة (۸ - دائرة

الف نسمة ، والهياتم بها نحو ٢٠٠٠ نسمة وصفط تراب بها ۹ آلاف نسمة وأبو صير به نحو ۱۸ لاف نسمة

(٨) مركز كفر الزيات يسكنه نحو ١٣ الف نسمة على الشاطيء الأين لفرع رشيد وهي من أهم مدن مصر التجارية ولا سيا في القطن وبهـا كشير من المعامل لحلجه . بينهاو بين طنطا ١٨ كناو مترآ

من بلاد هذا المركز جناج وبها نحو ٥٠٠٠ نسمة وصا الحجر و بهانجو ٩٣٠٠ نسمة والقضابة ويها نحو ٥٠٠٠ نسمية وبسيون وبها نحو ١١ الف نسمة وأبيار وبها نحو ١٢ الف نسمة والدلجون و سها عو ١٠ آلاف نسمة

(٩) مركز طنطا يسكنه نحو ٢٥٠ الف نسمة ويتبعه ٦٥ ناحية و ٢١٥ عز بة وغيرها

مقره طنطا . من بلاده المشهورة : الشين يسكنها نحو ٥٠٠٠ نسمة ودمياط يسكنها نحو ٢٠٠٠ نسمة وابشاوای الملق یسکنها نحو ۵۰۰۰ نسمة وكتامة الغابة يسكنها نحو ٧٠٠٠ نسمية (Y - F

(١٠) مركز السنطة يسكنه نحو ١٤٠ الف نسمة ويتبعه ٥١ ناحية و٧٢ عز بة وغيرها

مقره السنطة بها نحو ۳۵۰۰ نسمة وهي علي بحر شببن و بينهاو بين طنطا۲۳ كيلومترا

من بلاد هـذا المركز ميت بزيد وفيها نحو ٢٠٠٠ نسمة . والفرشية وبها نحو ٤٠٠٠ نسمة . والجعفرية وبها نحو وده نسمة . وكفر كلا الباب و بهانحو وهورين و بها نحو ٢٠٠٠

(۱۱) مركر زفتى يسكنها نحو١٥٠ الف نسمة ويتبعه ٦٦ ناحية و ٥٨ عز بة وغيرها

ومقره زفق و بها نحو ۱۳۰۰ نسمة وهي مدينة علي الشاطيء الأيسر لفرع دمياط تجاه ميت غمر وبينها و ببن طنطا نحو ٤٤ كياو مترا

من بلاد هذا المركز شبراملسو بها محو ۲۰۰۰ نسمة . وميت بدرحلاوتو بها نحو ۵۰۰۰ نسمة

الغير بيب 🗨 الاسود . يقال

اسود غريب اى شديد السواد مر يب اى شديد السواد مر غرب و هو شجر يطول كالصنو بر أبيض اللحاء يقارب ورقه ورق القطلب يستخرج منه قطر ان ضعيف وهو في حقيقته نوع من الصفصاف

(خواصه الطبية) يسكن المغص ونفث الدم والمعدة والقروح الباطنة شر با ويلحم الجروح وينقي الأواكل ذروراوفي المراهم. والنقرس الحولا ويسقط العلق غرغرة. و بقشر الرمان ودهن الورديسكن اوجاع الاذن قطوراً ورماده يسقط النا ليل وصمغه وماؤه بزيلان الآثار كاوشم و بياض العبن وهو يضر الكلي و يصلحه الصمغ

مع غربل الدقيف نخسله . و (الغيربال) ما يغربل به

مَوْ غُرِثُ ﴾ يغرَث غَرَثاً جَاع. فهو تَغُرُثانُ عَرَثاً جَاع. فهو تَغُرُثان

﴿ غُرِد ﴾ الطائر كَيْدُرَد غُرَداًرفع صوته في غنائه نهو غِر ّيد . ومثله غر ّد و تَذَر دُ

عُرَّ عَرِ اللهِ فلان يَشُرَّه غُرِاخِدَعه. و (غُريندر غُرا) تصابي بعد شخر بة . و (عَروجه يَخَراغراوُغرةوغرارة) صار غرغرة

والمغروس نفسه

وأنشد أبو عرو لابن الاحمر:

أ كفهم بالسيف من كل جانب

كالفت العقبان حجلي وغرغوا عرزه عرزه عرزه عرزه عرزه عرزه عرزه غرزه غرزه غرزه غرزا لابرة في الشيء)أدخلها فيه . و (الغرز) ركاب الرحل من جلد فهو ركاب فان كان من خشب أو حديد فهو ركاب رعه . و (الغراس) مايغرس من الشجر ووقت الغراس . و (الغراس) مصدر .

قطعه . و (غرق الماه بيده بغرفه غرفا علمه . و (غرق الماه بيده بغرفه أخذه بها ومثله اغترفه . و (الغنرفة) ماغرف من الماه وغيره جمعه غراف . والعلمة جمعه غرفات . و (المغرقة) ما ينرف به الطمام

مر ابن المفارفي و هو الحسن بن أسد بن الحسن بن المغارفي أبو نصر كان شاعراً رقيق الفلم كثير النجنيس نبغ في عهد نظام الملك والسلطان ملكشاه فتولي لها آمد وأعمالها . وكان مع رقة شعره نحويا واماما في اللغة . وله تصانيف في الأدب

ذا غرة وحسن. و (غر ر بنفسه) عرضها اللهلكة و (اغـتر بكذا) خـدع به . (والـغر ال) القليل من النـوم وغيره . و (الغر ارة) الغفلة و الغير ارة) الجوالق

يقال: (طواه على تفراه) أى تركه كما كان من غير أن يظهر شأنه. (الغير) طير الشاب القليل النجربة و (الغير) طير المساء. و (النفرر) ثلات ليال من أول الشهر وجمع غرة. و (الغيراء) مؤنث الاغر و (الغيرة) بياض في جبهة الفرس. وأول الشهر و (اليفرور) الغفرة. و (الغيرور) مصدر غر. والأباطيل. و (الغيرور) المغرور. الدنيا والشيطان و (الاغرام) المغرور. والخلق الحسن. و (الاغرام) من الخيل وجهه بياض والأبيض من كل شيء مافي وجهه بياض والأبيض من كل شيء

مع الغُر على قال ابنسيده الغرضرب من طير الماء أسود الواحدة غرة . الذكر والأنثى في ذلك سواء

والكريم الفعال

حلم غرغر که ردد الدواء أو الماء في حلقه . و(غرغرز يدجاد) بنفسه عندالموت و (تغرغر بالماء) ردده في حلقه المجاج ابرى الواحدة

اتفق انه كان شاعر من العجم يقال له النساني وفد على أحمد بن مروان وكانت عادته اذا وفد عليه أن يكرمه وينزله ولا يستدعيه الا بعد ثلاثة أيام . واتفق أن الغساني لم يكن أعدشعراً بمدحه به نقة بنفسه فأقام ثلاثة أيام ولميفتح عليه بشيء فأخذ قصيدة من شعر ابن المفارفي ولم يغير منهـــا الا الاسم . فغضب الأمير وقال هذا الأعجبي يسخر منـــا وأمر أن يكتب بذلك اليابن المارفي، فأعلم بعض الحاضرين ابن الغساني بذلك فجهز النساني فلاما له جلدا وأرسله الي ابن الجزاك الله خيرا المغارفي ليعرفه العذر فوصل اليسه الغلام قبل وصول رسول أحمد بن مروان . فلما علم ذلك كنب الجواب الى الأمير وزعم

> أنه لم يقل هذه القصيدة ولم يرها فلما وقف الامير علي جواب ابن المنارفي لام الساعي وقرعه ثم أحسن الي النساني وأكرمه غاية الأكرام وعاد الي بلاده

فلم نمض علي ذلك مدة حتى اجتمع الريقا من رضا بك ام حريقا أهل ميافارقين ودعوا ابن المنسارفي أن يؤمروه عليهم وأقيمت الخطبة للسلطان مِلْكِشِاه وأسقط اسم أحمد بن مروان

فأجابهم ابن المفارفي الي ذلك فجهز احمد ابن مروان جيشا لقناله فأعجزه فكتب يستمد نظام الملك والسلطان ملكشاه فأمداه فتغلب علي ابن المغارفى وأمر بقتله فقيام الشاعر الغسياني وبذل جهده في الشفاعة له حتى خُلصــه وكفله ثم اجتمع به وقال له أتمرفني . قال ابن المفارفي لا قال أنا النساني الشاعر الذي ادعيت قصيدتك فسترت على وماجزاء الاحسان الا الاحسان . فقال ابن المفارفي السمعت بقصيدة جحدت فنفعت صاحبها الاهذه

أقام ابن المغارفي مدة تغيرت فيهاحاله وجفاه اخوانه ولم يقدر أحــد علي مرفدته حتى اضر به العيش فنظم قصيدة مدح بها احمد بن مروان فلما وقفعليها غضب وقال مایکفیه ان یخلص منا رأسا برأس حتى بريد منا الرفد لقد اذكرني بنفســـه اصلبوه فصلب سنة (٤٨٧)

من شعره قوله:

رشفت فلست من سكرى مفيقا

وللصهباء اسماء ولكن جلمت بأن في آلا ماء ريقـــا

وقال في الجناس:

يامن جلا ثغره الدر النظيمومن

تخال أصداغه السود العناقيدا اعطف على مستهام ضيم من أسف

علي هواكُ وفي حبل العناقيدا وقال:

لايصرف الهم الاشدو محسنة

أو منظر حسن نهواه أو قدح والراح للهم أنفاه فحذ طرفا

منهاودع امة في شربها قدحوا بكريخال اذاما المزج خالطها

وقال:

تراك يامتلف جسمي ويا

مكثر أعلالي وأمراضي من بعد مأأضنيتني ساخطا

علي في حبك أم راضي وقال:

لقدكان قلبي صحيحا كالحميزمنا

فمذأبحت الهوىمنه الحي مرضا فقد سخطت على من كان نيمه

وقد أبحت له فيك الحمام رضا

يامن أذا فوقت سهما لواحظه

أنا الذي ان يمت حبايت أسفا وماقضي فيكمن أغراضه غرضا ألبست ثوب سقام فيك صارله

جسمي لدقته من سقمه عرضا ما ان قضى الله شيئاً في خليقته

أشدمن زفرات الحب حين قضي فلا قضي كلف نحبا فأوجبني

ان قيل ان الحب المستهام قضي 👡 غرق 🗫 في للاء يغر-قي غرقا غار أُ فيه و (أُغرقه وغر َّقه) بمهنى واحد . و (أغرق فلان في الامر) بالغ في. سقاتها أنهم زندا بهما قدحوا | و (الغَـرْق) بمعنى الاغـراق أى المااغة

🚅 الغار يقون 🧨 قال أطباء الدرب هو رطو بات تنعفن في باطن ماناً كل من الاشجار حتى عن النين والجميز وقيل هو عروق مستقلة أو قطر يسقط في الشجر والانثى منه الخفيف الابيض الهشواللذكر عكسه وأجوده الاول

وقد حلله العالم (براكونوت) فوجده مركبا من ٧١ غراما من مادة راثينجية و ٢٦ من فطرين و٢ من خلاصة مرة وحلله (لجرنح) فوجد فیه حمضا اضحي لهاكل قلب قلب عرضا إجاويا وحمضا خالصا ومادة حيوانية

وأملاحانوشادريةوايدرو كلورات البوتاس وكبريتاته ومادة خلاصية وغير ذلك (خواصه الطبية) راتينج الغاريقون يكون ابيض معما محببا يذوب في الايتير والادهان الطيارة وتتحد به القاويات و بحمر ورقة عباد الشمس

وقد اعتبروا الغاريقون مسهلا قويا بحيث لايعطي الابمقدار نحوع قمحات تعمل حبوبا ويستعمل في الاستسقاآت الضعفية

كان القدماء يستبرونه مسهلا للمصل الذى في الرأس وجعله بمضهم دواء خاصا بعالج به عرق المساولين وزعم جالينوس انه يقف النزف

وقال اطباء العرب ان الابيض منه دراء مسهل لا أذى له فهو محلل مقطم | بالسكنجبين للاخلاط الغليظة مسهل للبلغم والصفراء والسوداء مفتح للسدد منق لفضول العصب والدماغ بخاصية فيه. فهو مع الكابلي والمصطكي ينتي البخارو بشني الشقيقة وانواع الصداع العنيق الزمن. ومع رب السوس والانيسون اوجاع الصدر والربو والسمال وعسر النفس وبدهن اللوز الرئة ومع الفارينا الصرعوم الرواند | في هـاون مغطي وأحسن من ذلك ان

امراض الكبد والمعدة والظهر والكلي وحصياتها وبالرازيانج الحصي وبالسكنجبين أمراض الطحال والارومالي الاستسقاء وبالعسل مع يسير من الجنه بادستر القولنج بجميع أنواعــه وانواع الرياح وكذا اذا ادخــل ذلك في الحقن. وبالصبر عرق النسا والمفاصل والنقرس والحميدات وأمراض العصب والنافض واختناق الرحم وقرحة الرئةوهو بالشراب بخلص من سائر السموم ونهش الافاعي فيستعمل من الظاهر والداخل

وبالجلة فقدكان الغاريقون عنـــد العرب من العلاجات القويه المأمونة العاقبة ويمزون اليــه خواص/عجيبة في تقوية/ العصب وازالة اليرقان والسدر وخصوصا

وقالوا أن الذكر منه وسما الاسمود والاصفر والصلب قتال اوموقع في الامراض

هذا مايقوله اطباء العرب ولكن الطب الحديث لابسلم به كله وهو أنما يستعمل الآن مسحوقا فيقطع الغاريقون قطما رقيقة تجفف في محل دفيء ثم تسحق

ان الجناح احمل للصدمة من الرأس لمافيه من العين التي هي أشرف الاعضاء والدماغ الذي هو ملاك البدن وينام كل واحدمها قائما علي أحدى رجليه حتى لايكون نومه تقيلا. وأما قائدها وحارسها في لا ينام ولا يدخل رأسه في جناحه ولا يزال ينظر في جميع الجوانب فاذا أحس باحدصاح باعلي صوته

غرى به غرا وغراء أولع به .و (غرى وغرى به غرا وغراء أولع به .و (غرى الشيء) طلاه بالغراء والصقه به . و (أغراه به) ولعه به وحضه عليه .و (الغراء) ما علي به و يطلق علي مادة تستخرج من السماك تنفع للالصاق و (لأغرو و لا غرو يك أى لاعجب . و (الغرى ") الحسن من الانسان وغيره

الغيراء وكل رطوبة لعابية لما قوة الصاق كالصمغ والنشاء واذااطلق اريد به المصنوع من الجياود والسمك واجوه المتخذ من جلود البقر ويصنع بان تطبخ الجلود حتى تذهب صورتها وتكبس حتى يصفو ماؤها ويعاد الطبخ علي مالم يذب والكبس ثم يشمس ويرفع

تسحق بالذلك على منخل من الشعر ثم ينخل المسحوق من منخل حرير ضيق ويستعمل بتقدار من ٣٠ الي ٥٠ سنتى غرام تعمل بلوعات اوحبوبا

عرفرناظة والعدة مركز من البلاد الفرنسية على بعد ٢٠ كياو مترا من تولوز يسكنها ٣٥٩٩ نسمة

الانداس علي بعد ٦٩ كياومترامن مدريد بسكنها ٢٥٠٥٤ (انظر اندلس) الغرناق وع من الطيور الغرانيق هو طائر ابيس طويل العنق من طيور الماء وقيل هو الكركي وقيل الغيرانيق والغيرانة عليور سود قدر البط

قال القزو بنى البغرنيق من الطيور القواطع وهي اذا احست بتغير الزمان عزمت علي الى الرجوع الي بلادها فعند ذلك تتخذ قائداً حارسا ثم نهض معافاذا طارت ترتفع في المفواء حتى لا يعرض لهاشيء من السباع فاذارات غيما اوغشيها الليل او سقطت للطم المسكت عن الصياح كي لا يحس بها العدو واذا ارادت النوم ادخل كل واحد منها راسه تحت جناحه المله

الخاطب إعلى أمر محود ليفعله نحو: (العلم الكذاقال ابن سيده وغيره واستعمله الحريرى العلم)و(النجدة النجدة) وهو منصوب بفعل محدوف أي تعلم العلم وأبذل النجدة حَمَّىٰ غَزْرِ ﴾ الماء يعزُر غزارة كثر. و(الغَرزير) الكثير

مر غزَل على القطن والصوف يغرله الشرح لامية العجم: جمله خيوطا ِ (غزل بالنساء) يغزَل غزلا عدوت مفكراً في سرافق حادثهن . و(غازلهن) حادثهن وراودهن و(تغرُّ ل)تكاف الغزُّل والغُـزُل هو اللهو مع النساء .و(الغرال) ولد الظبي من حــين يولد الي أن يبلغ أشــده .و (الغزالة) التي الغزال والشمس. و(الغزل) محمود في وصف العقاب: المتغزل بالنساء ، و(المغـزَل) ما يغزل به ا ترى الطير والوحش في كفها حج الغزال 🏎 حيوان معروف رشيق الحركات حسن القد جيد العينبن تشبهبه الحسان في حور العينين ورشاقة الحركة والنفور وهو يكثر في شمال أفريقا وسورية يعيش على حالة أسراب ويعرف منمه الآن نحو ثلاثين صنفا

> قال الدميري النزال ولد الطبية الي أن يقوى ويطلع قرناه والجميع غزلة وغزلان مثل غلمة وغلمان والانثى غزالة. |

في آخر المقاومة الخامسة كذلك في قوله فلما ذر قرن الغزالة طمر طمـور الغـزالة أراد بالاول الشمس وبالثاني الانثى من أولاد الظباء وقد غلطه فبه بعضهم . والصواب الفُر الله مسموع مستعمل نظا و نثراً . قال صلاح الدين الصف عي في

اذا ما الملم مبدأه الجهالة

فاطو يتلهسبل الدرارى

الى أن أظفرته بالغزالة فال وأنشدني لنفسه العلامة ابوالثناء

ومنقارها ذا عظام مـزالة فلوأمكن الشمس منخوفها

اذا علمت ماتسمت عزالة قال وقد غلطوا الحريرى في قوله فلما ذر قرن الغزالة طمر طمور الغزالة . قالوا لم تقل العرب الغزالة الاللشمس فلما أرادوا تأنيث الغرال قالوا الطبية ثمهي بعدذلك ظبية والذكر ظبى

وَقَـد تنازع جمال الدين بحيي بن

مطرح وأبو الفضل جعفر بنشمس الخلافة | من غزال لانه اذا رضع أمه فروى امتلاً في بيت كل منهما ادعاه وهو هذا: وأقول ياأخت الغزال ملاحة

فتقول لاعاش الغزال ولا بقي وبها سميت المرأة غزلة وهي امرأة شبيب بن يزيد الشــعبي الخارجي خـ ج في خلافة عبد الملك بن مروان والحجاج أمير العراق يومئذ وخرج بالموصل وهزم جنود الحجاج وحصره في قصر الكوفة الغزالي الملقب حجة الاسلام زين الدين وضرب باب القصر بعمود فقبه وبقيت الطوسي الفقيه الشافعي الضربة فيه الي أن خرب بيت الأمارة وكانت زوجته غزالة قد نذرت أن تصلي في مسجد الكوفة ركمتين تقرأ فيهمابسورة البقرة وآل عمران فنعلت وكانت شجيعة أحمد الراذكاني ثم قدم نيسابور والحتلف وقيل فيها:

> وفت غزالة ندرها * يارب لانغفر لها وهرب الحجاج في بعض حروبه مع شبيب من غزالة فميره عمران بن حطان السدوسي بقوله :

> > أسد علي وفي الحروب نعامة

فتخاء تنفر من صفير الصافر هلا كررت الي غزالة في الوغي

بل کان قبك في چناھيطائر ضربت الامثال بالغزال فقيل أنوم

(۹ ـ دائرة

هٔرَل

وقالوا تركت الشيء ترك الغزال لظله وظله كناسه الذي يستظل به من شدة الحروهو اذا نفر منه لا يعود اليه البتة قالوا أغزل من غزال

🗨 الغزالي 🇨 هو حجة الاسلام أيو حامد محد بن محد بن أحد

انفرد بزعامة الشافعية في آخر عصره فلم يكن في عصره من يدانيه في رتبته

اشتغل بالعلم في أول أمره بطوس على الي دروين العلامة المام الحرمين أبي ألمالي الجويني وجد في الاشغال حتى تخرج في مدة قريبة وصار من الاعيان المشار البهم في زمن استاذه وصنف في ذلك الوقت وكان أستاذه بسجح به ولم يزل ملازما له الى أن توفي . فخرج النزاليمن نيسابور ألي العسكر ولقي الوزير نظام الملك فأكرمه وأحسن مثواه وبالغ في الاقبـال عليه. وكان يستدعي له الوزير جماعةمن العلماء فنجرمي يينهم المناظرات وكان يظهر

الارض ففوض اليه الوزير التدريس بالمدرسة النظامية المشهورة ببغداد فباشر واستمر فيها الي سنة (٤٨٨) ثم انقطع عن التدريس الى الزهد والعبادة وقصدالحق في الافادة فلما آب توجه الي الشام فأقام بدمشق مدة يدرس في زاوية الجانب في الجامع الغربي منه . ثم انتقل الي بيت المقدس واجبهد في العبادة. ثم قصه مصر وأقام بالاسكندرية مدة . ويقال أنه قصد أن يركب البحر منها الي بلادالمغرب على عزم الاجتماع بالامير يوسف بن تاشفين صاحب مراكش فبينما هوكذلك بلغه نعى يوسف بن تاشفير فصرف عرسه عن يلاد المغرب

بنفسه وصنف الكتب المفيدة الممتعة في عدة فنون منهاكتاب الوسيط والبسيط والوجيز والخلاصة في الفقه ومنها احيــاء علوم الدين وهو أحسن ماالف في الاسلام أصولا وفروعا والف كتاب المستصفي في أصول الفقه وله كتاب المنخول والمنتخل في علم الجدل وله تهافت الفلاسفة في الفلسفة | مشارق الارض ومغار بهـا وموجز القول

عليهم فاشتهر شهرة عظيمة وسار ذكره في أ ومحك النظر في المنطق ومعيارالعلم والمقاصد والمضنون به على غير أهلهوالاسنى فى شرح أسهاء الله الحسني ومشكاة الأنوار والمنقد القاء الدروس بها وذلك سنة (٤٨٤) | من الضلال وحقيقة القولينوله كتب غير هذه كثيرة وكلها بالغ الغاية القصوى

ثم ألزم بالعود الى نيسا بور والتدريس

بها بالمدرسة النظامية فأجاب الي ذلك

بعد تكرار الالحاح عليه ثم تركها وعاد الى بيته في وطنه و اتخذخانقاه للصوفية ومدرسة للمشتغلين بالعلم في جواره ووزعاً وقاته على وظائف الخير من ختم القرآن ومجالسة أهل القلوب والقعود للتدريس الى أن توفى لقد لقب الغزالي حجة الاسلام بحق فان كتابه المدعو احياء علوم الدين احسن ماوضع لتأييد أصول الدين وبيان حكمة ثم عاد الي وطنه بطوس واشتغل | العبادات والمعاملات، رهو فضلاعن ذلك، مصوغ في قالب من الحكمة العاليــة لا يدانيه فيها كتاب سواه . فهو أفخم اثر اسلامي بعد كتاب الله وسنة رسوله هدى الله به الي حكمـة الدبن أرواحا لانحصي

ولا يزال الى اليدوم نبراسا يستضيء به

السالكون، ويهتدى به المستهدون في

لم يوضع قبله ولا بعده مثله

وقد حكي مؤلفه سبب وضعه وذلك انه بعد أن نال من جميع العلوم المعروفة في عهده قسطاً وافراً ، ووضع فيه المصنفات خطر لهخاطر وهوأ نهعليغيرهدىوانجميع ماكتبه وصنفه لم يخرج عن انه كلام في كلام، وأما الحقيقة التي بثلج عليها الصدر و بسكن اليها القلب فهي عنه بمعزل . لم یزل به هذا الخاطرحتی صار هما کبیرامنعه الكلام، فكان يجلس التدريس وتحتف به الطلبة فلا يفتح عليه بكلمة و بلغ الخليفة ذلك فأرسل اليه أطباءه فمنهم من زعم ان به وسوســـة ومنهم من ادعى انه أصيب بالماليخوليا .كل ذلك وهو يهزأ بما يقولون لانه يالم سبب دائه وسر همه وهو طلب الحقيقة في ذاتها فهداه الله بعد مدة الي الاختلاء بنفسه والخروج عن كل علاقة دنيوية والتجرد لله وحده فأظهر قصــد الحج ليخلص من الخليفة العباسي الذي كان لايصبر علي فراقه فحج ثم عرج منها على الشام فمكث بها بضع سنين يأكل من اعشاب الارض ويعبدالله علي انفراد حتى فتح الله عليه أبواب ملكونه، وقبله

فيه أنه أبدع ماوضعه المؤلفون في الاسلام | في صفوة عباده، واطلعه على مالاعيز رأت ولا اذن سمعت ولا خطر على قلب بشر من الاسرار الإلهية ، والانوار القدسية فرتع في مجبوحتها مدة حتى نقمت غلته، وشفيت علته، فأمره بعض الارواح المجردة من سكان الملاُّ الأعلى بالعود الي وطنه وتأليف كتاب احياء علومالدين وتدريسه فصدع بالأمر وعاد دلمي طريقة الصوفية الكريمة الخالية من شوائب المخالفات الشرعية ، وجاء كتابه المذكور منسوجا علي هذا المنوال من الجمع ببن الحقيقـة والشريعة علي حال من الأدب العالي يقصر عنه الوصف

هذا مجمل ماذكره الامام حجة الاسلام عن نفسه في كتابه المضنون به على غير اهله • فلا غرو ان جاء كتــابه المدعو باحياء علوم الدين آية من آيات التأليف، وغاية من الغايات التي تقصر عنها الهمم

ولد سنة (٤٥٠) وقيل سنة (٤٤) وتوفي سنة (ه٠٥) بالطابران

للامام حجة الاسلام شعر حسن من أ ذلك قوله ; الوعظ فغلب عليه

درس بالمدرسة النظامية بالنيابة عن وأغيه حجة الاسلام لما ترك التدريس فن المجائب كيف حلت فيه (زهادة فيه واختصر كتاب أخيه أحياء علوم وقد رؤى هذان البيتان منسو بين الدين في مجلد واحد سماء لباب الاحياء وله لغيره وقد رثاه ابو المظفر محمد الابيوردي الصنيف آخر سماه الذخيرة فيعلم البصيرة وطاف البلاد وخدم الصوفية بنفسه وكان ماثلا الي الانقطاع والعزلة

قال ابن النجار في تاريخ بغداد: كان قد قرأ قارى ، بحضرته . « ياعبادى الذين اسرفوا على انفسهم الآية » فقال شرفهم بياء الاضافة الي نفسه بقوله يا عبادى ثم

وهان على اللوم فيجنب حبها وقول الاعادى انه عليم

اذا قيل لي يا عبدها لسميع نوفي احمد الغزالي بقزوينسنة ٢٠٥ مناول السرور . كانمن اهل القرن الناسع كان الحد العرالي واعظاً جليل الوعظ 🔪 غراه 🎥 يغزوه غزوا اراده حسن للنظر مالظير عرفت له كرامات | وطبه . و (غزا العدو) حاربه في دياره .

حلت مقارب صدغه في خده قرأ فجل بها عن التشبيه ولقد عهدناه يحل ببرجها

الشاعر المشهور بقصيدة جاء منها: مضي واعظم مفقود فجمت به

من لانظير له في الناس بخليه وتمثل الامام الحاكي بعد وفاته بقول ابي عام من قصيدة مشهورة : عجبت لصبري بعده وهوميت

وكُنْتُ امرأُ ابكي دما وهوغائبُ الشُّه يقول: هلي أنها الأيام قد صرن كاما

عجائب حتى ايس فيها عجائب دفن الامام العزالي بالطابران وهي | أصم اذا نوديت باسمي وانني قصية طوس 🖊 الغزالي 🧨 هو ابو الفنوح الحملابن

عدبن محد بن احد الطوسي الغزالي الملقب محد الغزولي كالمحد هو علاء الدبن على بن بمجد الدين اخو الا مام ابي حامد الغرالي عبد الله البرامي مؤلف مطالع البدور في حجة الاملام:

واشارات وكله من الفقهاء غير انهمال الى أو (غزادواغزاد) بهنه لي المدو و و (الغرزاة)

الاسم من الغزو جمعها غزوات و (منغزى السكلام) مقصدة جمعه مفاز 🛶 غازی 🗫 هو سیف الدین غازی الموصل

توفي والده مقنولا على حصار قلعة جمبركا ذكرنا في ترجمته وكان معه الب أرَّسلان بن السلطان محد السلجوق. فلمَّا قنل والده اجتمعأ كابرالدولةوفيهم الوزير جال الدين محمد الاصبهاني والقاضي كمال الدين أو الفضل محد الشهروزي وقصدوا خيمة الب ارسلان وقالوا له انعمادالدين زنكي غلامك ونحن غلماك والبلاد لك ثم ان العسكر افترق فرقتين فطائفة منهم توجهت صحبة نور الدين محمد بن عمــاد ألدين زنكي الي الشام وطائفة سارت مع الب ارسلان وعساكر الموصل ودبارر بيعة الى الموصل. فلما انتهوا الي سنجار تخيل الب ارسلان منهم الندر فتركهم وهرب فلحقه بعض الجنود وردوه . فلاوصلوا الى الموصل وصلهم سيفالدين غاؤى المذكور وكان مقيا بشهروزلا نهاكانت اقطاعةمن جهة السلطان مسعود السلجوقي • فلما استقر

وسيره آلي بعض القلاع وملك الموصل وما كان لأبيه من ديار ربيعة وترتبت أحواله, وأخسد أخوه نور الدين محود حلب وما ابن عماد الدين زنكي بنآق سنقر صاحب والأها من بلادالشام ولم تكن دمشق يومنذ

كان غاۋى المذكور من رجال الخير محب العلم وأهله . بني بالموصل مدرسته المعروفة بالمنيقه ولم نطل مدته في الملك فتوفي سنة (٥٤٤) رقد قارب من العمر أربعين سنة ودفن في مدرسته المذكورة الدين غاري 🕶 سيف الدين غاري بن قطب الدين مودود بن عماد الدين زنكي ابن آق صاحب الموصل

هو ابن أخي المدكور قبله نقلد الملك يعد وفاة أبيه مودود وهو والد سنجرشاه ا صاحب جزيرة ان عمرو

لما نوفي والده بلغ الحبر نور الدن وهو بتل باشر فسار طالباً بلاد الموصل قوصل الي الرقة في المحرم من سنة (٥٥٦) وملكها وسار منها الي نصيبين فملكهافي بقية الشهر وأخذ سنجار في ربيع الآخر منها ثم قصد الموصل فعبر بعسكره في مخاصة (بلد) وهي قرية بقرب الموصل بالموصل قبض على الب ارسلان المذكور إ وسار حتى خيم أمام الموصل وأرسل ابن

بقصده فصالحه ودخل الموصل في جمادى الأولى واقر صاحبــه فيها وزوجه ابنتــه | الدين يوســف بن أيوب الملقب الملك واعطى اخاه عماد الدين زنكي سنجار وخرج الي الموصل وعاد الي الشام ودخل حلب في شعبان من السنة المذكورة

> الدين دمشق ونزل علي حلب بحاصرها سيرسيف الدين المذكور جيشا مقدمه اخوه عز الدين مسعودوالتقواعندقرون حماة فلما أنكسر عز الدين مسعود تجهز سيف الدين غازى بنفسه وخرحالي لقائه وتصافا على تل السلطان وهي قرية بين حلب وحماة وذلك سنة(٥٧٠)

قال القاضي بنشداد فيسيرة صلاح الدين انه انكسرت ميسرة صلاح الدين بمطفر الدين بن زين الدين فانه كان في ميمنته سيف الدين غازى ثم حمل صلاح الدين بنفسه فأنهزم جيش سيف الدين وعاد الي حلب ثم رحلالي الموصل ومظفر الدين المذكور هو صاحب اربل

وشـــهورا ثم اصابه مرض توفي منه ســـنة | ابيه بمملكة الديار المصرية وتوفي بقلعة (***Y** *)

اخيه سيف الدين غازي المذكور وعرفه 🔪 غازي 🥦 أبو الفتح غازي ويكني أبا منصور أيضاً وهو ابن السلطان صلاح الظاهر غياث الدين صاحب حلب

كان ملكا مهيبا حازما ، طلعا علي أحوال رعيته عالي الهمة حكيم السياسة لما مات نور الدين وملك صلاح | عادلا محبأ للعلماء مجيزاً للشعراء

أعطا والد مملكة حلب سنة (٨١٠) بعد أن كانت لعمه الملك العادل فنزل عنها وتعوض غيرها

مجكي عن سرعة ادراكه انه جلس يوماً لاستعراض جنوده ودبوان الجيش بين يديه وكان كلاحضر أحدمن الاجناد سأله الديوان عنى اسمه لينزلوه حتى حضر واحد فسألوه عن اسمه فقبل الارض فلم إيفطن أحد من أرباب الديوان لما أراد فعاودو سؤاله فقال الملك الظاهر اسمه غازى وكان كذلك وتأدب الجندى أن يذكراسمه لموافقته لاسم السلطان ولهدا السلطان من هذه النوادر شيء كثير

ولد غازى ابو الفتح المد كور سنة اقام عازى في المملكة عشر سنين | (٣٦٥) وهي السنة النانيـة من استقلال حلب سنة (٦١٤) ودفن بالقلعة ثم بني

وطمنت الهيبان البلاد غوار به فشلت عين الخطب أي ميند برغم العلي سلت وفلت مضاربه فقد سحائبه أخوأمل أكدت عليه مطالبه فلا أدركت نيل المني طالباته ولا بركت في أرض بمن ركائبه ولا انتجعت الابعش حقسة من الجد لاتثنى عليه حقائبه مضيمن أقام الناس فيظل عدله وأمن من خطب تدب عقار به فكممن حمى صعب أباحت سيوفه ومن مستباح قد حمته كتائيه أرى اليوم دست الملك أصبح خاليا أما فيكم من مخبر اين صاحبه فنسائلي عن سائل الدمع لمجرى لعل فؤادى بالوجس يجاوبه فكمن ندوب من قلوب نضيجة بنار كروب اججتها نوادبه ايسلم ولم تحطم صدور رماحه يذب ولم تثلم بضرب قراضبه

الطواشي شهاب الدين طغر يل الخادم وغيض ذاك البحر من بعد ماطمت أتابك ولده الملك الدزيز مدرسة تحت الفلية وعمر فيها تربة والله اليها القلعة وعمر فيها تربة والله اليها للها مات رثاه شاعره الشرف راجح لل ما مات رثاه شاعره الشرف راجح الما مات رثاه شاعره الشرف راجح المات الم

لا مات رناه شاعره الشرف راجح النرجس الغيث الغياني قطره ابن اسماعيل ابن ابي القاسم الاسدى الحلي النرجس الغيث الغياني قطره وكنيته ابو الوفاء بقصيدة عامرة الابيات فاتي يلا العيش بعد ابن يوسف نأتي عليها لبيان درجة الشعر في ذلك العيش بعد ابن يوسف العصر وهي:

العصر وهي:

فلا أدركت نيل المني طالباته سل الخطب ان اصغى الي من يخاطبه

سل الخطب ان اصغي الي من يخاطبه بن عُلَمْتُ انسابه ومخالبه نُشد تُك عَانِبْ عَلَي نَارُبْسانه ومخالبه وان كان ينأى السمع عمن يمانبه لي الله كم ارمي بطرفي ضلالة الي افق مجدقد بهاوت كواكبه

الي افق مجدود بهاوت كوا كبه فالي ارى الشهباء قدحال صبحها على دجى لا تستنير غياهب

أحقاحي الغازى الغياث بن يوسف ابيح وعادت خائبات مواكبه نعم كورت شمس المدابح وانطوت سماء العلى والنجح ضاقت مذاهبه

فمن مخبرى عن ذلك الطودهل هوت قواعده ام لان للخطب جانبه

لمجل ضعضعت بعدالثبات رزعزعت بربح المنايا العاصفات كواكبه

فان يك نور من شهابك قد خبا فياطالما جلي دجى الليل ناقبه فقد لاح بالملك العزيز محمـــد صباح هدى كنا زمانا نراقبه فتى لم يفت من ابيه وجـده اباء وجد غالب من يغالبه ومن كان في المسعى ابوه دليله تداني له الشأو الذي هو طالبه وبالصالح استعلي صلاح رعية لها منه رعى ليس يقلع را به فحسب الورى من احمد ومحمد ملكان من عاداهما ذل جانبه همااحرزاعلياءغازىبن يوسف وماضيما المجد الذي هو كاسبه فافق الورى لولاهماكان اظلمت مشارقه من بعده ومعاربه ستحمي علي رغم ليالي حماهما عوالى وماالوى على الارض هاربه ايمكث في الشهباء عبد ابيكا ومادحه أم نسنقــل نجائبــه فان شئها بعد الغياث اغثها مصاب سهام فوقتها مصائبه كأن لماقف اجلو النهاني أمامه وتضحك فيوجه الاماني مواهبه

ولااصطدمت عندالحتوف كاته ولاازدحت بين الصفوف جنائبه ولا سيم اخذ الناريوم كريهة يشق مثار النقع فيها سلاهبه فيامليسي ثوبا من الحرن مسبلا أبحسن بي أن التسلى سالب خدمت وروض المجد تضفوظلاله على وحوض الجود تصفومشار به وقدكنت ندنيني وترفع مجلسي لمفروض مدح ماتعداك واجبه فا بال اذني قد تمادي ولم يكن اذاجئت يثنينيعن الباب حاجبه ام الشبس اخفت يومفقدك نورها فلاكان يومكاسف الوجه شاحبه فكيف نباسيف اءتزامك أوكبا جوادمن الحزم الذي انتراكبه فمن لليتسامي ياغياث يغيثهم اذاالغيث لم ينقع صدى العلم ناكبه ومن الملوك كنت ظلا عليهم ظللا اذا ما لدهر نابت نوائبه أيًا تاركي التي العــدو مسالمًا متى ساءني بالجد قت ألاعبه سقت قبرك الغرالموادي وجاده من الغيث ساريه الملث وساربه

فهنئهما ما نلها وبقيها

لاعلاء ملك ساميات مراتمه

الظاهر المدكور ابنه الملك العزيز غياث الشافعي الدين ابو المظافر محمد ومولدهسنة (٦١٠) بحلب وتوفي بها سنة (٦٣٤) وتولي مكانه أبنه الملك الناصر صلاح الدين أبو المطفر يوسف فاتسعت مملكته وامتدت الى بلاد من الجزيرة الفرانية وكان مقدم جيشه الملك المنصور صاحب حمص وذلك سنة (٦٤١) إيسكنها نحو (٢١٠٠) نسمة ثم الك دمشق والبلادالشامية منة (٦٤٨)

ولد بقلعة حلب سنة(٦٢٧) وقصده

التتر وملكوا الشام فخرج من دمشق سنة (٦٥٨) وقتــل في شوال من تلك السنة بالقرب من المراغة من أعمال أذر بيجان وتوفى عمه الملك الصالح صلاح الدين احمد بن الملك الظاهر صاحب مين تاب سنة(٦٥١) وأنما قدموا عليه العزيز وهو الاصغر لان أمه صفية خاتون بنت الملك العادل ابن ابوب فقدموه في الملك لاجل جده وأخواله أولاد العادل. واما الصالح على عرب الشام وأصلهم من البمن سموا فان امه جاریه

مرغزة كم قال باقوت الحموي هي مدينة في أقصي الشام من ناحية مصر بينها | الشام وصاروا ملوكا بعدهم واستقرمك (١٠ _ دائرة _ ج - ٧)

وبين عسفلان فرسخان أو أقل في غريبها من عمل فلسطين وفيها مات هاشم حد تولي الملك بعد ابي الفتوح الملك | النبي صلى الله عليه وسلم ومنها الاملم

نقول غزة تابعة لحكومة فلسطين تحت الحماية الانجليزية على شاطىء البحو الابيض المتوسط وهي مدينة ذات بسامين

مرا الغزى المحددو شمس الدين محد ان عبد الله الغزى مؤلف كناب (تنوير الابصار) شرحه الحصكني بشرح سماه (الدر المختار في شرح تنوير الابصار) توفي سنة (١٩٥) ه

مرغسان كم قبياة كبيرة من الأرد وردوا ماء غسان في اليمن فسموا به (انظر کامة عرب)

حردولة العساسنة كه همآ لجفنة ملوك غسان كانواعمالاللقياصرة الرومانيين باسم الماء المسي غسان في البمن وق كانوا انخىذوه مشربهم . ثم نزلوا بادية الحسن ديوان مثله وكانا يجيدان النظم والنثر

من شعر القاضي المهذب قوله من قصيدة:

ونرى المجرة والنجوم كانما

تسقي الرياض بجدول ملآن لولم تكن نهراً لما عامت بها

أبدا نجوم الحوت والسرطان وله أيضا من جملة قصيدة.

ومالى الى ماء سوى النيل غلة

ولو أنه استغفر الله زمرة ذكره العاد الكاتب في كتاب السيل والذيل وهو أشعر من القاضي الرشيد والرشيد أعلم منه في جميع العلوم نوفي بالقاهرة سنة (314)

اما الناضي الرشيد فقد ذكره الحافظ ابو الطاهر السلني في بعض تعاليقه وقال انه ولي النظر بثغر الاسكندرية في الدواوين السلطانية بغير اختياره في سنة (٥٩٩) ثم قتل ظلما في سنة (٩٣٥)

وذكر العاد في كتاب السيل والذيل الذى ذيل به علي الخر يدة فقال هو الخضم الزاخر، والدحر العباب ذكرته في الخريدة وأخاه المهذب، قتله شاور ظام لميله الى أسد نحو أربعة قرون وكانوا تابعين لملوك الرومانيين(أنظر التفصيل في كلمة عرب) مر الفساني هو ابو علي الحسين ابن محمد بن احمد الفساني الجياني الاندلسي المحمد ث

كان أماما في علم الحديث والادب وهومعدود منجهابدة المحدثين وكبار العلماء المفيدين وكان مع هذا جيد الضبطحسن الخط, وكان له معرفة بالغريب والشعر والانساب

كان يجاس في جامع قرطبة ويسمع منه أعيانها وله كتاب ممتعسها القييد المهمل ضبط فيه كل افظ يقع فيه لبس من رجال الصحيحين ويقع في جزءين

ولد سنة (٤٢٧) و توفي سنة (٤١٨) و توفي سنة (٤١٨) مر الغساني علم هو القاضي الرشيد ابو الحسين احمد بن القاضي الرشيد أبي اسحق ابراهيم ابن محمد بن الحسين بن الزبير الغساني الاسواني

كان من أهل الفضل والرياسة صنف كتاب الجنان ورياض الاذهان ذكر فيه جماعة من مشهورى الفضلاء وله ديوان شعر. ولا خيه القاضي المهذب ابي محمد

الدين شيركوه في سنة ثلاث وستين وخمسائة | اذا مانبت بالحر دار يودهما كان اسود الجلدة ، وسيد البلدة ، أوحد عصره في علم الهندسةوالرياضيات والملوم | وهبه بها صبا ألم يدر انه الشرعيات ، والآداب الشعريات ، ومما أنشدني لهالأمير عضدالدين ابو الفوارس مرهف بن أسامة بن منقذ وذكر انه سمعها منه:

> جلت ليالرزايابلجلت هممي وهل يضر جلاء الصارم الذكر غيرى يغيره عن حسن شيمته صرف الزمان وما يأتي من الغير لوكانت النار للياقوت محرقة لكان يشتبه الياقوت بالحجر

> لاتغررن باطارى وقيمتها فانما هي اصداف علي درر ولاتظن خفاء النجم من صغر

> فالذنب في ذاك محمول على البصر هذا البيت الأخير مأخوذ من قول أبي الغلاء المعرى:

والنجم تستصغر الابصار رؤيته

والذنب للطرف لاللنج في الصغر وأورد له العاد الكاتب في الخريدة أيضاً قوله في الكامل بن شاور :

ولم يرتحل عنهافليس بذي حزم

ستزعجه منها الحام على رغم وقال العاد أنشدني محمد بن عيسي اليمني ببغداد سنة احدى وخمسين قال انشدني القاضي الرشيد بالنين لمُفسِد في رجل:

ائن خاب ظني في رجائك بعدما ظننت بأنى قدظفرت بمنصف فانك قد قلدتني كل منة

ملكت بهاشكرى ادى كل موقف لانك قد حذرتني كل صاحب

واعلمتني انايس في الارضمن بقي كان الرشيد اسود اللون فسه يقول أبو الفتوح محمود بنقادوس الكانب الشاعر ېجوه:

ياشبه لقهان بلا حكمة

وخاسرافي إلعلم لاراسخا سلخت اشعار الورى كلها فصرت تدعى الاسود السالخا

وكان الرشيد سافر الى اليمن رسولا ومدح جماعة من ملوكها وممن مدحه منهم علي بن حاتم المداني قال فيه:

لثن أجدبت أرض الصعيد واقحطوا فلست إنال القحطفي ارض قحطان ومذ كفلت لي مأرب بمآ ر بي

فلست على اسوان يوما بأسوان وان جهلت حقى زعانف خندف

فقد عرفت فضلي غطارف همدان فِحْسِده الداعي في عددن على ذلك فكتب بالأبيات اليصاحب مصر فكانت سبب الفضب عليه فأمسكه وانفذه اليه ما المخرج من جرح مقيدا مجردا رأخه جميع موجوده فأقام بالبمن مدة ثم رجع الى مصر فقتــله شاور وكتب الجليس ابن الحباب وهو

> بالنمين : نروة الكرمات بعدك فقر

ومحل العلى ببعدك قفر بك تجلي اذاحلات لدياجي وتمر الايام حيث تمر أذنبالدهر في سيرك ذنباً

ایس منه سوی آیابك **ع**ذر مر غسدةت الله عبنه تغسق غسوقا دممت او أظامت وغسيةت عينه تنسق تَخِـَسِقانا مثله و (أغسق الليلُ) اشــتـــ ظلامه . و (الغَـــُساق) البـــارد والمننن

ظأمة اللمل مسكر غسك الشيء يغيسله غسلا طهره بالماء و (اغتسل الرجل) غسل بدنه . و (الفاسرُول) الصابون ونسات تغمل به . و (النُف سالة) ما يغسل من الثوبو (مُغسَمَالة الشيء)ماؤه الذي يغسل به وما بخرج منه بالغسل . و (الـفِـسُـلين) كل ماينسل من الثوب وتعدوه وكل

حَمْرُ الْفُسُلُ ﴾ أَجْمَعُ الأُمْـةُ عَلَى أَنْ مباشرة النساء نوجب الغسل حصل انزال أولم بحصل

وحكى عن داود الظاهرى وهو قول جاعة من الصحابة أن النسل لا يحب الآ بالإبزال

واذا أسلم كافر وجب عليه الغسمل عند مالك واحمد وقال ابو حنيفة والشافعي هو مستحب

(غسل الجمعة) هو سينة عند جميع الفقهاء الا داود والحسن والمستحب أن يكون الفسل لها عند الرواح اليها

(غسل ألميت) اتفن الأعمة على أن غسل الميت فرض كفاية . واتفقوا وما يقطر من جاوداً هلجهم. و (الغَسَـق) | على أن الشهبد لا يفسل وانفقوا على أن الواجب من الغسل مأتحصل به الطهار وان المسنون منها الوتر (أى غسلكل عضو ثلاثا) وان يكون بسدر وفي الاخبرة كافور

الناسول علم ويسمي ابو قابوس خشاطههو (المناسة وابو حلسا بالبربرية وشب المعصفر بالعراق والاشنان والحرض وخرء المصافير بالعربية نبات ينبت بالسباخ المحرية ويطول الي ذراع ومنهما يلتصق (غشيانا ضر بالارض. ورقه مفتول وزهره أبيض (غشيالاً معلم المحردة الحديث الضارب الي الصفرة وأضعفه الابيض ويجتنى في الثور وهي مثلثة العيد والحضرة وأضعفه الابيض ويجتنى في الثور عشيا غطاه و الحوزاء وهو حار بابس

(خواصه الطبية) مقطع ملطف جلاء محلل مفتح بالحرافة والحدة بقلع الاوساخ حيث كانت بمرارته وبجلو سائر للآثار لطوخا بالفسل ويزيل الربو وضيق النفس والبلغم والنخام ويدر سائر الفضلات و يذهب البول والاستسقاء

وهو يضر بالحوامل والمدة والكلي و يصلحه العسل. ويضر بالسفل ويصلحه العناب ويشرب الي ثلاثة دراهم (تذكرة داود الاطاكي)

غشه به بغشه عشا اظهر له خلاف مااضمر وسول له غمير المصلحة و (الغيش) اسم من الهمشوالفلوالخيانة عشم عشم الحاكم الرجل بغشمه عشماظههو (الغاشم) الظالم ومثله العَشوم المنشمشم المنشمشم المنشمشم المنشمشم المنسمشم المنسم ا

غشيه السوط يغشاه و غشيه أتاه و (غشيه) أتاه و (غشيها الأمر فلانا) غطاه و (استغشي بفوبه تغطي به . و (الغشاوة) الغطاء وهي مثلثة العين اي تفتح وتكسرونضم غشياغطاه و (غشيءليه) أغي عليه و (غشيءايه) أغي عليه و (غشيها الشيء) غطاه و (تفشيها الامر بغشاه (يائي) و (غشيها الفيه) غطاه و (تفشيها الفلمر) تغطي به . و (الغاشية) مؤنث الغاشي وهو الغطاء و (الغاشية) مؤنث الغاشي وهو الغطاء جمعة غواش . و (القيامة) لانها تغشي الناس بالفزع و (الغاشية) الخدم والزوار جمعة أغيشية و (غشيان الشيء) الغلم والسرج) الناس بالفزع و (الغاشية) الخدم والزوار الغاشية) الخدم والزوار الغاشية) الخدم والزوار الغاشية) الغلم والسرج) النيانه

معلى غصبه الله يغيصبه غصبا اخذه قهرا ومثله (اغتصبه)

كان الغضنفر أديبا شاعراً . حكى أن أبا الهيجاء بن عمر بن شاهين صاحب النطيحة قال كنت أساير معتمد الدولة ابا الميع قرواش بن المقالد مابين سنجار ونصيبين فاستدعاني وقد نزل بقصرهناك على بساتين ومياه كثيرة يعرف بقصر المباس بن عمرو الغنوى فدخلت عليه وهو قائم في القصر يتأمل كتابة على الحانط. فلماً دخلت قال اقرأ ماهنا فاذاعلي الحائط مكتوب هذه الابيات:

ياقصر عباس بن عمـ , و وكمف فارقك ابن عمرك قد كنت تغتال الدهو

رفكف غالك ريب دهرك واها لعزك بل لجـو

دك بل لمجدك بل لفخرك ونحت الابيات مكتوب (وكتب احدى وستين وثلاثمائة) وتمحتها مكتوب

ياقصر ضعضعك الزما

ن وحط من علياء قدرك محاسن أسطر ومحا شرفت بهن منون جدرك

اعترض في حلقه شيء منه فمنعه التنفس فهو غاص . و (أغصه) جعــله ينص . و (الغُصة) الشجا وما غصبه الانسان من طعام أو غيظ . والهم جمعه معصص عليه يغضب عضب غضبا وَ مَغْضَـَبة أَبغضه مع ارادة الانتقــام . و (غاضبه مغاضبة) راغمه

عص عص الطعام يُنص غصا

مع الغصارة على النعمة والسعة والخصب . (الغَفير) ذوالغضارة حري عض 🖛 طرفه وصوته ينسفه غصا خفضهو (الغَـضَـاضة) الذلة والمنقصة

و (الغَض) الطرى 🚗 النيضَنفر 🎥 هوابونعلب بن نامر الدولة صاحب الموصل بن صاحبها

كان ملكا على الموصل حارب عضد الدولة بن بويه فانهـزم وفر الي الرحبة ثم هرب منها خوفا من ابن عمه سعد الدولة على بن عبد الله بن حمدان بخطه في سنة صاحب حلب فأنفذ الغضنفر كاتب الي الهزيز العبيدي يستنجد به ثم نزل مجواره وفارقه ابن عمه الغط يف وجاءه الخبرمن

كاتبه بأن يقدم علي العزيز فتوقف. فبعث العزيز اليه من قاتله وقتله ويعث برأســه البه سنة (٣٦٨)

واها لكاتبها الكريم

ابن الحسن بن عبد الله بن حمدان سنة (414)

مع المنطأ على شجرعظيم من الاثل اجمع عطارية واحدته غضاة خشبه صلب وناره قوية مرالي طاط عه قال الجوهري الغطاط | والذئب ضرب من القطاعـبر الظهور والبطون والابدان سود بطون الاجنحــة، طوال الارجل والاعناق ، لطاف لا تجتمع أسرابا واكثر ماتكون ثلاثة او اننتين الواحدة عطاطة

وقال ابن سيدة الغطاط القطا وقيل القطا ضربان فالقصار الارجـل الصفر | و(أغـطَشالليل) اظلم الاعناق السود القوادم الصهب الخوافي معالم عطمة علم في الماء يغيُطه ويغيطه هي الكدرية والجونية والطوال الارجل البيض البطون الغبر الظهور الواسعة العيون هي الغطاط وقيـل الغطاط ضرب من الطير ايس من القطا

> الغُـطُوب 🕶 الافعي عن كراع . وقال بعضهم هذا تصحيف انما هو عقرب | و(تغطّي به)استتر معطرس 🗨 فلان بالشيء اعجب

ا (ئغطرس)تُكبر

وفخـرَهُ المـوفي يفخرك المحرِ غطرَش على الليل بصره اظلم عليه وتحتها مكتوب (وكتبه الغضنفر) | فغطرش بصره أظم فهو لازم ومتعد معظ غطرف 🛹 تغطرف الرجل تكبر واختال في مشيّته و(الغيطريف) السيّد

مر الغيطريف الساؤي

غَـطُسه على في الماء يغطِسه غطسا فغَطس هو أي غمسه فانعمس وغطّسه أ شدد للمبالفة و (المغطيس) الاسود يذكر غالبا توكيداً فيقال أسود غطيس **والناق €** والغاقة نوع من طير الماء مَعْ عَطَشُ اظْلِمُ . يَغْطِشُ غَطْشًا اظْلِمُ .

عطا غطَّ سهو(غطالنائم) نخر

و غَـَطا ﴾ الليل ينطو غطواً اظلم و(َغَـطَافلان الشي)ستره ومثله غطّـاه. و (الغيطاء)الستر

🚅 غطتی 🥌 الشيء تغطية ستره .

معطفت عصله الغافت هونبت عريض و (غطرَس على فلدن) تسكير . و الاوراق مزغب في وسط قضيب مجوف

خشن له زهر الي الزرقة ومنه بنفسجي مر الطعم عفص

(خواصه الطبية) قال دواد الانطاكي انه يسهل الاخلاط الحارة المحترقة ويفتح السددو يطني الحميات بالغاحتى قيل ببرده ويزيل الطحال وعسرالبول ويدرالفضلات حتى الحيض بعد اليأس ولو احتمالا ويدل و يختف بمطلق الشحوم ذروراً وهو يضر الطحال مع انتفاعه منه و يصلحه الانيسون الطحال مع انتفاعه منه و يصلحه الانيسون و (غفره) غفاه وستره . و (المفقرة ستره و (المفقرة الرأس وزرد ينسج من الدروع على قدر الرأس

عبد الغافر الفارسي مهم أبو المست عبد الغافر بن سلمان بن عبد الغافر بن احمد بن محمد ابن سعيد الفارسي الحافظ

كان اماما في الحديث والعربية تفقه على امام الحربين ابي الماءل الجويني وهو سبط الامام ابي القاسي تهد الكريم القشيري وسمع منه الحديث ومن جدته فاطمة بنت ابي على الدقاق ومن خاليه ابي سعيد ولدى ابي القاسم القشيري مم خرج من نيسا بور الي خوادزم واقي بها

الافاضل و مقد له مجلس ثم خرج الي غزنة ومنها الي الهند. وروى الاحاديث وقرىء عليه لطائف الاشارات بتلك النواحي ثم رجع الى بيسا بورو ولى الخطابة فيها وأهلي بها في مسجد عقيل أعصار يوم الانتين سنين ، ثمصنف كتبا عديدة منها المفهم الشرح غريب صحيح مسلم ، والسياق لثأر يخ نيسا بور فرغ منه في أواخر ذى القعدة سنة (١٨٥). وكتاب محم الغرائب في غير الحديث وغير ذلك من الكتب المفهدة

کانت ولادته سنة (٤٥١)وتوفي سنة (٢٩٠)

حرفي غه الله عنه يغمُلُ عَهُولا وَ عَهُلَةُ مَرَكَهُ وسَهُمَا عنه (أَعْفَلُ الشّي.) تركه اهمالا من غير نسيان و(تَعَوَّلُهُ) تحين غفلته وتعمدها (وتغافل) تعمد الغفلة. و(الغُفْلُ) من لا يرجي خيره ولا يخشي شر. يقال (رجل تُعفيل) جمعه أعقال (والمُنفَعَلَ) من لا فطنة له

مع(غفا) الرجل يغفو غَفْـواوُغَفُـوا نام ومثله أغني

فلادستون المساسي الانجليزي الكبيركان فليم

من اكبر عوامل الهضة السياسية للأمة الانجليزية في القرنالتاسم عشروكان هو في نفسه من نوابغ الرجال الذبن خلقوا لاحداث الحوادث السكبر

ولدفي ٩ ٢ د سه ١٨٠ في مد بنة ليفر بول و بعد ان تلقي العلم بمدارس بلاده انتظم في سلك النواب خلقاً لا بيه السرجون غلاد ستون فيكان ركنا من اركان حزب المحافظين فيه وكان ذك سنة (١٨٣٢) الحافظين فيه وكان ذك سنة (١٨٣٢) سنة (١٨٣٢) سنة ١٨٠٣ في ذلك المجلس كانت سنة ١٨٠٣ فأفاض بها في وجوب الفاء النخاسة و بين بالادلة المهاوصمة في المدنية وفي سنة ٢٠٨٤ عين في وظيفة كبيرة وزارة المالية . ثم عين وكيلا لوزارة بوزارة المالية . ثم عين وكيلا لوزارة المستعمرات في السنة الناذية فأظهر كفاءة الحديمي التي حدثت في سنتي ١٨٠١ و المدت في سنتي ١٨٠١ و القامية القامية القامية المدتمة المدتمة القامية المدتمة القامية المدتمة القامية المدتمة القامية المدتمة المدتمة القامية المدتمة المدتمة المدتمة المدتمة المدتمة القامية المدتمة المدتمة

مُمشخص الي مدينه فابولى من ايطاليا و (الفَلَابا،)اله على أثر موت كبير وزراء انجلترة (رو برت أبو قبيلة من اله بيل) واجتمع بكافور وغريبالدى رحلي الطاليا المشهورين وحدثت بينه و بينهما وهو آخر الليل مدافه منينه المري وعندها اعرض عن وهو آخر الليل

حزب المحافظين غير انه بقيمدة مجتنباً حزب الاحرار لي ان عينه اللورد (ابردين) ناظراً للمالية في عهد وزارته سنة (١٠٥٢) وكانت حرب القرم اذ ذاك مشتملة

واختاره اللورد (در بي) مندو با سامياً للجزائر اليونية وهي تابعة للانجليز وفي سنة ١٨٥٩ عين اظراللالية في وزارة (بالمرستون) . ثم تولى رئيساً الوزارة سنة ١٨٨٠ .ثم وليم أيضاً سنة ١٨٨٠ .ثم وليها أيضاً سنة ١٨٨٠ فوقع بينه و بين حز به خلاف على المسألة الارلندية افضى به الى سقوط وزارته وظهور حزب الاتحاديين ثم عاد الي الوزارة سنة ١٨٩٧ واستقال منها في شهر مارس سنة ١٨٩٤ واستقال منها في شهر مارس سنة ١٨٩٤ اضعف طرأعلى عينيه . فاعتزل السياسة وتوفي سنة ١٨٩٨ بالغاً من العمر تسعين عاماً هوره ، و (غالبه) جعله يغلبه ، و (غالبه) قهره ، و (غالبه) جعله يغلبه ، و (غالبه) قاهره و (زغالبه) استولى عليه قهرا .

و (الفَلْدَبَاء)الحديقة المتكاثفة.و(تَغْلِب) أبو قبيلة من العرب (انظرعرب) حَمَّ غَلِّت ﴾ يغلَّت غَلَمَا غلط حَمَّ غَلَّس ﴾ القوم ساروا بغلَس وهو آخر الليل حي الفُلُصَمة ﴾ اللحم بين الرأس والمنق وقيل رأس الحلقوم

حج في الط على الله الله يعرف الله الله يعرف الصواب. و (عَلَمُطه) قال له علطت، [و (أعلطه) اوقعه في الغلط

(الأعلوطة) ما يغلط به من المسائل جعما أعاليط . ومثلها (المنظمة)جمها مفالط

حَدِي غَدَائِظ ﴾ الشيء بغاُظ غِيلظا خلاف رق . و (علَّمظه) جعله عليظا . و(عالظه) عاداه. و (! علظه في القول) عنفه . و (استغلظ الزرعَ) قوي واشتد 🅰 الذاغلموني 🦫 هو ورم التهابي قد يكون كبيرا وقد يكون صغيرا يظهر فيجيع المرض والالتهابات وعير ذاك وعلاماته احرار الهـل وحرارته والمـه . وان كان سطحه منسماً فنصحبه حمى وهو داء يسمدعي عناية الطبيب

حَدِّ عَالَمْ القارورة يغافِها الوشدة ومثله (تغلفل)

غلاف . و (الغلاف) مايغلف بهالشي ا الماب يغلقه علقاضد فتحه . و (عبلق الرهن) عند المرتهن يَعْلَقَ عَلَمُقاً استحقه . و (اغلق الباب وغائمة) بممني واحد . و (غالقه) راهنه. و (استغلق الباب) عسر فتحه و (باب عُلَق) اي مغلق . و (الغَلَق)مايغلق به الماب ، والياب المظيم جمه ا علاق. و (المفلاق) مايغلق به الماب جمعه مغالق حَمَّ غُلَ اللهِ فلان كذا مُلَدَّ له غالا اخذه في خفية (وغُل صدره يبغل غلا وغليلا)كان ذاغش وحقد . و (تغلغل في الشي) دخلفيه . و (استغل الارض) اخــذ علتها . و (البغلالة) شعار يلبس أجزاء الجسيم لكن اكثرحدوثه في العنق المحت الثوب . و (المغل) طوق من والابط والاربية وله اسباب عديدة منها / حديد او جلد يوضع في العنق اوفي اليد. و (الفَـلّة) الدخل من كراء ارض اورزاعة جمهاغلات وغلال . و (الغُـكَة)العطش (والفليل) المطش والحقد

👡 غلفل 🦫 الرجل دخل على تعب

غطاها وجعلها في عسلاف. و (علف السخير عبلم علم الرجل يغلم عَلَمَافا عتلم الرجل يغلف) كان اعلف وهو الذي لم | وهو مغتلم أي غلبته شهوته . و (الغلام) يختن . و (عدَّف السكتاب) جعله في الذي طر شار به . والسكهل ودو ضد .او من حين يولد الي ان يشب. والمماوك. ورفعها وقد تزاد عند أخذها في التقطير من و (الفَـلومـة) الاسم من الفـلام. وهو رافعها على حـدة. والاصفر الثاني والسلحفاة الذكر

فهو غلا به السمر يغلو غلا. ارتفع فهو غلا والاسم الفلا. و (غلا الله الدين) تشدد وتصلب حتى جاوزالحد . و (غالاة مغالاة) سامه فتجاوز الحد . و (غالى في اص،) بالغ فيه . و (تغالى النبت) ارتفع . و (النفلواء) النفلو . و (النفلوة أبعد مرمي السهم وهي من ثلاثمائة ذراع اليار بمائة جمها غلوات

العطرية القدعمة الملكية التي اخراكيب الصبف وغدر العطرية القدعمة الملكية التي اخراعها الحريف وسه بالمناء وأرحمام من نحو المناق النساء وأرحمام من نحو المناق أبدان النساء وأرحمام فيها فعملت المحوالفالج والمقوة وعرق النسا والخدر عند كراهة المياه وصنعتها نقع الاجساد الطيبة كالعود النظر هذه الما والحدد الاجساد الطيبة كالورد النظر هذه المواسندل والسمكام في المياه الطيبة كالورد النظر هذه المواسندل والسمكام المنابيق وقطع الرطو بات الضعيفة الالحية . فر بما المنابيق وقطع الرطو بات الضعيفة الالحية . فر بما

المسك والمنبرحسب الارادة و رفع الاول وهو رافعها على حددة . والاصغر الثاني المتوسطين ، مِالدُّاث للغير، وفي الاطياب وهي عبارة عن سحق المناصر الطيبية بخلط محكم ورفعها ، وفي الادهان دفع الغوالي وهي عبارة عن احكام حل المسك والمنبر في دهن البان بلا ذاران أمكن وهو الاولى لان المسك لايمد لها لانه دم وهي تعفنه أوتلطنه وهيذه الثلاثة هي العناصر ثم تختلف فى تقليل أحد القسمين وتسكثيره والقسوية وقد يطبخ به الظفر حتي ينحل ويصفي. وقد يزاد الشمم القوام والمود المحــلول. وينبغى صناعتهافي المدل الاوةات كسحر الصبف وغدوات الربيع وقريب ظهاتر الخريف وسحقها وخزنها في جو صاف لايتحلل كزجاج وذهب ومتى وضعت حارة في الماء صارت شهبهاء (انتهيمن

حر الغالية كسس من الفرق الامدلامية هم الذين غلوا في حق أعتهم من الامامية (انظر هذه السكامة) حتى اخرجوهم من حدود الانسانية ، ووصفوهم بأوصاف الالهية . فربما شبهوا واحدا من الأعة

بالا له، وربما شبهوا الاله بالخلق وهم على [و (برك الفَّاد) أقصى موضَّم معمور طرفى الفلو والنتصير وأنما نشأت شهاتهم من مذاهب الحلولية، ومذاهب التناسخية الملاء عدره ١٨١٠ عن مذاهب الماء يَمْ مُدره عَمِراعلاه وغيرهم ، فسرت هذه الشيهات في أدهان الشيعة الغلاة حتى حكمت بأحكامالهيــة في حق بعض الأعمة. وكان النشبيه ا بالأصل والوضع في الشيمة ، وأنما عادت الي بمض اهل السنة بمد ذلك وعمل ا الاعتزال فيهم لما رأوا إن ذلك اقرب الى ا المعقول وابعد من النشبيه والحلول

> بدع الغلاة محصورة في اربع: التشبيه والبد والرجه ةوالتناسخ ولهم القاب وبكل والخودية وبالري المزدكية والسنبادية وباذر بيجان الذقواية . وبموضع المحرة ، وربما بما وراه النهر المبيضة

> حَمَّى أَمُ لَتَ ﴾ القدرُ تَهْ لِي غُلبارغليانا ثارت بقوة النار . و (غلى القدر)جملها تغلى ومثله أغلاءاً . و (الغالية) مخلوط من الطيوب

ادخله في الفهدومثله (إعمده) . و (تَفَدُّد الاناه (ملأه ، و (تفهد فلانا)سترماكان منه . و (غامدة) اسم إبي قبيلة من العرب الشديد . و (اليمين الغَموس) الكاذبة

بالارض . و (نخ مدان) قصر باليمن وغطاه و (غَمُـر المله) يَغمُـرُغمارة كَـثر. و (غامره) قاتله و (انفمر) انفمس فی الماء و (الغامر) الارض الخراب ولكن لايقال لما لايبلغه الماء . و (الغُماروالغُمارة) جماعة الناس . و (الغَـمـُر) الماله الكثير جمه غِمار . و (الفيمار) الحقد و(الفكه ر والغيمار والغمار) من لم يجرب الاعور. و (الغُـمر) قدح صـغير جمه غِمار . و (غمرة الشي) شــد، ومردحه ، و بلد لقب. فيقال لهم بأصفهان المكومية (المتغاس) الملقى بنفسه في غرات الشدائد عير عَدُره عِد بيده بغدره غدرا نخسه . و (عَمْرَز بالرَّ بجل وعليه) سعى ره شرا وطمل عليه . و (غمزت الدابة) عرجت برجلها. و (تفامزوا) أشار بعضهم الى بعض . و (الغُـَميزة)ضَعَف في العقل وفي الممل . والمطمن . و(المفرز) الماءن

مع أعدد يه السيف بذه عدا الله على الشي في الم اله يفعسه ا عداً عمره به ومثاله عمسه و (الفمس) أي اغتمر في الماء و (الغَمَوس) الامر

سي أغرض الله في الارض أنه ض و يغمض عم فأذهب وغاب.و (أعمض الكلام عموضا) خني مأخذه و(عمض الكلام) صار فامضاً ومثله (أعمرض) و (عمرض عبنيه) أعمضهما

﴿ عَمَـط ﴾ الناس يغيطهم عمطا استحقرهم. و (عميط النعمة) بطرها وحقرها

و عده المحلال) حال دونه سحاب و (عُمَّ عليه الهلال) حال دونه سحاب و (غامه) عم أحدهما الآخر و (اغتم وانغم) بمني واحد . و (الغدم) سيلان الشمر حتي تضيق الجبهة أو القفا . يقال هو أغم الوجه وهي عماه . و (الغدمتي) الداهية . و (الغدمة) السكر بة

و (تفعفم الرجال) لم يبين كلامه . و (تفعفم الرجال) لم يبين كلامه . و (الغَمْ فَحَدَة) اصوات الفرسان في الحرب . والكلام الذي لا يفهم جمعه غماغم في أخمي كلا على المريض عيراً فقد حسه فهو مُغمى عليه . و (عماه و عماه . و (اعمى على المريض فهو مُغمى عليه . و المريض فهو مُغمى عليه .

﴿ الا عام ﴾ هي حالة تصحب بمض ﴿ ساعة وهذا نادر . ثم تمودالبه صحته وسط

الامراض يقع معها الشخص في حالة تشبه. الموت. فيفقد الاحساس والحركة. وهي تنشأ من وقوف حركة القاب فتقف حركة التنفس لوقوفه

وقد وصف الاستاذ (وندرايخ) الالماني حالتيه الخفيفة والثقيلة فقال:

في الحالة الخفيفة من الاعماء بصاب المربض فجأة أوبسرعة بفتدفي شموره فلا يستطيم أن برى الاشياء وضوحويحس بأن الاشهاء تدور حوله، ومخلط الاصوات في أذنه عا يكون قد أعتراها من الطنين ، و تخيل له أن الارض تغور تعت قدميه فيعتريه اضطراب في الساقين. وفي الوقت نفسه تـ برد جبهته وأطرافه، وتتفطى جبهته بالعرق . و يمتتملونه و يفتد حسه شيأ فشيأ وتظلم الدنيافي عينيه وببطل سمعه وأحيانا بمتريه في . وأحيانا يستط منشبًا عليه وفي أحيان أخري يمالك نفسه فينة تل من مكانه و تجلس في مكان منعزل . واذذاك بكون نبضه ضميفاً وتنفسه كذلك. وقد نبطل حركته أو نبيتي له حركة ضميفة. ونزايله هذه الحالة بعد عدة نوان أو عدة دقائقونارة تلازمه نحو

شنجات خفيفة أو ثقيلة ويكون ذلك بنشاؤ بات وتنهدات ويرجع اليه لونه وحرارة أطرافه تدر يجاوجيم أجزاء جسمه ويبقي له شمور بضمف خفيف أولا يبقي لديه شئ من الضعف

وأما الانحماء الثقيل فيبدأ على هذا النحو ولكن بأشد سرعة ثميقعالمريض منمى عليهو بكون نبضه ضميفاً جداوتنفسه لايكاد يدرك ونكون عيناه مفتوحتين وثابتين وشموره ممدوما واحيانا يكون المصاب متمتماً بشيء من الشمور و يكون سمعه صحيحاً وهذا ما يزيد حالته سوءا | نتائج سيئة اذ يستحيل عليه احداث اي حركة جسدية تخلصه مما هو فيه . وفي هذه الحالة عكن قرصه وشكه واحراق قسم منجسمه بدون أن يشمر بألم . وتبطل معه حركة الافرازات الا المرق . فاذا إفاق فلا يشمر لا يجوع ولا عطش ولا يمــتريه هزال حتى ولو بقيت هذه الحالة معه عدة ايام. وهـذه من الانير الحالة قد نبقي عدة أيام ولكنها لانكون على أشد حالاتها الاعندالنساء. ولايكون للمريض بمد افاقته أقل علم بما حدث له أثناء النوبة ولكن من المرضى من يحكي

كل ماحصل له وما عمل حوله

(اسباب الا عماء) الاسباب المنتجة للا عماء الآلام الشديدة ، وضياع دم عزير والانيميا الخية والاصابة بالصاعقة والبرد القارس أو الحر الشديد واستنشاق عازات سامة أو هواء مفسودا ، والتمب الجسدي والولادة والخوف والذعر والدهش والفرح والروانح الشديدة وشدة الاحزمة ومرض القلب والتيفو يدوالضعف الشديد الخيرة

وقديصيب الا عماد من النساء المصابات بالنوب الهستيرية واذذ التلايكون للا عماء نتائج سيئة

(علاج الاعماء) متى اعمى على شخص وجب وضعه وضماً افقياً في محل كثير الهواء وان محل ملابسه واربطته وان يرش وجهه بالماء البارد وينشق الروائح النوية كالاتير وروح النوشادر والخل والصوف المحرق وتوضع في فمه قطعة سكر عليها بضع نقط من الانه

ول كن اذا كان عنده احتقان في الدماغ بجب ان يجمل رأسه عالياً وساقيه مدلانين وان تدلك عنقه وان تجمل على رأسه رفادة مبتلة بالماء البارد

فاذا كان لدي الصاب أنيميا مخية فيجب

جعل رأسه منخفضاً والساقين مرتفعتين قال الملامة بلز في تَعَابِهِ الطب الطبيعي بجب في حالة الاغماء رفعجميم ملابس المريض الضاغطة على العندق والجزع ثم رش الصدغين والوجه والصدر بالماء البارد . فاذا لم يفد الرش وجب ان مع قوة وسرعة . من شعره ما كتبه الي يصب على هـذه الجهات تحو كو بة ماه | صلاح الدين الصفدي وهو بالديار المصرية بارد ثم دلك البطن والظهر باليد وهي 3:00

> وقدال الطبيب الطبيعي الاشهر (كنيت) عند الاغماء يجب حل ما يحيط بجستم المريض من الالدسة شماية ته بالهواء الطلق و بصب الماء الباردعلى قلبه وجبهته صبا قصيرا . وأن يعطى ملمقة صغيرة من صبغة الجنطيانا مذوبة في الما.

> مَعْ أَعْدِيمُ ﴾ يغنُّ مغاوغنيمة اصاب فيثًا . و (غيم الشي) فاز به . و (اغتنمه) عـده غنيمة . و (الغنم) الشاه من المعز والضأن لا واحد لها من لفظها . الواحدة شاة وهو اسم مؤنث موضوع لنجنسالشاء يقع على الذكور والاناث جمسه أغنام . و (الغَـنَّام) صاحب الفنم و (الفنيمة) ما يؤخذ من المحاربين. و (المُنفع) الفنيمة

ابن غانم الله عبدالله بن على بن محمد بن سلمان بن حمائل هو جمال الدين ابن الشيخ علاء الدين بن غانم الكانب الناظم

كان شاباً حسن الوجه جيد الكتابة وشعره مثال مرشه إلقرن الثامن الهجري: ذكرت قلبي حينشط مزارهم

بهم فناب عن الهوي تذكارهم وبكي فؤادي وهو منزل حبهم

وأحق من نبكي الاحبة دارهم وبجأت الجفن الهمول كأنما

لمحتمه عنمد مرورهم أنوارهم تذري الدموع عليهم وكأنهم

زهــر الربا وكأنهــا أمطارهم وبكين من حاليالمواذلرحة

لما بكيت وما الانين شمارهم ربح الحبين الذين بودم

قرب المزار ولو نأت اعسارهم فقدوا خليلهم الحبيب فأذكيت

بالثوق مابين الاضالع نارهم مولي تقلص ظل انس منهعن اصحابه فاستوحشت افكارهم

فهم النجوم أذأ أدلهم ظلامهم وهمالشموس اذا استنار نهارهم دنت النجرم واضمأ لمحلهم وترفعت من فوقها أقدارهم وبكفهم وبوجههم كم قدهمت أنواؤهم وتوقددت أنوارهم أهدي جمالهم الي تحيسة منها يدار على الانام عقرارهم لك ياجال الدن سبق في الوفا حتى تقرأ صـفوه أكدارهم باابن الكرام الكاتبين فشأعم صدق المودة والوفاء شمارهم قوم اذا جاؤا الى شأو العــلى سبقوا اليه ولم يشق عبارهم صاوا وزانوا بالبراع ملوكهم أسوارهم من كتبهم وسوارهم مامثلهم في جودهم فلِذاك قد عزت نظائرهم وهان نضارهم فتعلم السيات من أخر لاقهم وتنوب عن زهر الرباأشمارهم وحاهم بحمي النزيل بر بعــه مزجورما بخشى وبرعي جارهم بالرعم مني أن بعدت ولم اجد ظـلا تفيئه عـلي دبارهم

كراقهم بوآ برؤية وجهمه مالا يروقهمو له دينارهم واكم بدت الماعهم في حلية من الفظه و كذا عدت ابصارهم كأنوا بصجبته اللذيذة رتعما بمسرة مائت بهرا أعشارهم يتنافسون على دو مزاره وكأن ما يلقاه كان فحــارهم لا عيب الوحن رؤية وجهـ ١ عن عاشقيه فانها أوطارهم وجلا ظلام بلادهم من نوره فنقد تساوي ليامهم ومهارهم فكتب صلاح الدين اليه الجواب: أفدي الذين اذا تناءت دارهم أدراهم من دراهم تذكارهم في جاق الفيحاء منزلهم وفي مصر بقلب الصب تضرم نارهم قوم بذكرهم الندامي أعرضوا عن كأسهم وكفتهم اخبارهم واذا الثناء علي محاسنهم أتي طر بوا له وتفطرت اوتارهم واذاه وانظروا يحسن وجوههم لم تبدق أنجمهم ولا أقسارهم

لو كان عكنني وما أحلى المني ما غاب عني شخصهم ومزارهم ربح النوي شمل الاحبة فرقت

فمتى يفك من العباد اسارهم واجتمع هو وجمال الدين بنانه مبهات كنت له جمالا باهرا يوما في غياضالسفرجل ففالجمال الدين ابن نباته :

> قد اشه الحام مسارل لهونا فالماء يسخن والازاهر تحلق فلذاك جسمي منشد ومصحف عرق على غرق ومثلي يمرق فقال جال الدين سغام: ما أشه الحام مأزل لهونا

الألمميني راق فيمه المنطق فالدوح مثل قبابه والزهر كاا جامات فبده وماؤه يتدفق ولد بن غانم المذكور في سنة { ٧١١}

وتوفي سنة « ٧٤٤ فقال صلاح الدين الصفدي يرثيه:

تبكي الطروس عليكوالاقلام وينوح فيك على الفصون حمام يامن حواه اللحد غصنا يانما وكذا كسوف البدر وهو عام

الوحشة الدوان ملك اذاغدت فيسه مهمات البريد ترام من ذَا بوفيها مقاصدها على

ما يقتضيمه النقض والابرام

فعليه بعددك وحشة وظالام أسفى على الانشاء ومَو بجلق

نشاؤه قد مات والنظام كم من كتاب سارءنك كأنه

برد أجاد طرازه الرقام ان كان في شر فقد رد اردي

وبه ترفسه ذابل وحسام لم لا يرد المأس ما الفائه

مثـــل القنا واللام منــه لام أو كان في خير فكك كلامه

دريؤلف بينهن نظام وكأنما تلك السطور اذابدت

كأس ترشف تاجها الافهام بهتزعطف أولي النهبي لبيانه

فكأن هانيك الحروف مدام كم فيهوجه سأفرمثل الضحي

وعليه من ليل السطور لثام والمركم كتبت طالمات خدها

قان وثغر فصولها بسام

وكأنما الفاء ا قضب الاوي وكأنما همزائهن حمام صلی ورامك كل من عاصرته علما بأنك في البيان امام وكأن قبرك للميون آذا بدى

قصرعليمه تحيمة وسملام لما تفيب في التراب جماله

قمدوا لهول عاينوه وقامرا ما كنت الإفارس الكتب التي

فيها تفرق صدنعة الاقدلام مامحنة نزلت بديزة غيانم

هانوا وهم في أله المين كرام المعابره الاتنتظر سقيا الحيا

حـزنى ودمعي بارق وغمام لی فیك خل کم قطعت بقر به

أيام أنس والخطوب نيام لذت فلذت بظلما فكانها

لقياد لذات الزمان زمام أسفي على صحب مضى عمري بهم

م انقضت تلك السنون وأهلها

فكأننا وكأنهم أحلام بالرغم مني أن فارق صاحبـــا

لى بمدده ضر النوي وغرام مؤنث الاغن . والروضة المكثيرة المشب

يامن تقدمني وصار لغاية لابد لي منها وذاك لزام قد كنت أحسبه يرثيني فقد

مكست قضيته معي الاحكام أنا ما أراك على الصراطلانه

بيني و بينك في الافام زحام اذؤدسيةت خفيف ظهرلاكمن

قد قيدت خياوانه الآثام

فاز الخف وقد تقدم سابقا وشفيعه لألهه الاسالام فاذهب فأنتوديمة الرحنلي

يلقساك منسه البر والاكرام و بجود قبرك منه غثث سماحة

بالمفو صيب ودقها سجّام ولقد قضيتك حق ودك بالرثا

والحسر من يرعي لديه زمام خلفتني رهن التندم والاسي

تعتادني الاحــزان والآلام ﴿ عَنَّ ﴾ الرجل يُغَن عَنَّاتكام وصنت بقربي منهم الابأم من خيشومه . و «الغُنسَة» صوت من اللهاة والانف كالنون في منكوا علمنة أشدمنها. « فالأغن» هوالذي بجري كلامه في لهاته. والأخنّ المسدود الخياشم . و «الفنّاء»

احفيف الريح في خلاله

﴿ عَـِنَى ﴾ الرجل بالمكان يَعْــَــَ غُـني اقام به . واغتني. و «غَـنيالحمام» صوت . و « نفـّني الرجل » صار غنيا . و ﴿الغَانِيةِ ﴾ المرأ ةالغنية بحسنها عن الزينة. وقيل المتزوجة . و « الغَـنْـاه » الاكتفاء | و «الغِـناه» معروف . و «الغِـني»اليسار و «الغُمنسية» الغني . و«الاغنية»مايتغني بهمن الشمر ونحوه جمعه اغان وهااكمذكني المنزل

وعبدالفني، هو ابومحمدعبدالفني ابن سمید بن علی بن سمید بن بشر بن مروان بن عبد المزيز الازدي الحافظ المصري

كان حافظ مصر في عصره . له تآليف ذافعة منها مشتبه الذسبة . وكتاب المؤتافوالمخناف وغيرذلكواذنفع بهخلق

وكانت بينه و بين ابي اسامة جنادة | اللفوي واني على المقري الانطاكيمودة اكيدة واجماع في دارال كتب ومذاكرات فلما قتلهما الحاكم صاحب مصر استتر بسبب ذلك المحافظ عبد الغني خوفا ان يلحق بهمالاتهامه بمءاشرتهماواقام ستخفيأ اعني متفرقا والآن قدجمته

مدة حتى حصل له الامن فظهر رك الحافظ عبدالغنيسنة ٣٣٣٧ وتوفي سنة «٤٠٩» يمصروقيل بل ولاسنة CTT: D

قال ولده الحافظ عبد الفني لم اسمع من والدي شيأ . وقال أبو الحدن على بن بقا كانب الحافظ عبد الغني بن سميد سمعت الحافظ عبدالفني بن سميد بقول: رجلان جليلان لزمهم القبان قبيحان مماوية ابن سعيد عبد الكريم الضال واعاضل في طريق مكة . وعبدالله ن محد الضعيف وانما كان ضميفاً في جسمه لافي حديثه وقال أبوء بد الله محد بن على الحافظ الصوري قبل الدارقطني هـ ل رأيت في الحديث احدا برجى علمه ؟ قال نعم شابا يمصر كأنه شملة نار بقال له عبد الغني . فلها خرج الدارقطني من مصر جاءه المودعون وتحزنوا على مفارقته وبكوافقال اقد تركت عندكم خلفا يوني عبدالغني

وقال الصوري أيضاً لما صنف عبد الغنى المؤتنف عرضه على الدار اقطني ، فقال له اقرأه ، فقال له كيف اقرأه لك ومعظمه اخذته عنك ؟ فقال نعم اخذته

ومثله أغاثه و (استفائه) استمان به مجي الاستغاثة الله النحوهي ندا. من يمين على دفع شدة كبا للكرام للفقراء. وفي المستفاث به ثلاثة وجوه:

(١) فأما أن يجر بلام مفتوحة عو يا للرجال ولا تكسر هـ فده اللام الا اذا تكرر خاليا من يأنحو بالأكرام والابطال (٧) واما ان تختمه بألف كيه اقوما (٣) وأما أن تبقيه على حاله كياقوم واذاذكر المستغاث لاحله وجب جره بلام مكسورة تحو يألز يداءمرو. وقد بجر بمن نحو (يالارجال من الفقراء) -حيل غار الله الرجل بغور غوراً أي الغور والغُور القمر من كل شي والمنحدر من الارض و (غار في الشيئ) دخل فيــه و (غارت عيفه) انخسفت و (أغار على القوم) همجم عليهم و (الغار) السكوف جمه أغوار وغيران . و (الغارة) الخيل المغيرة والنهب والاسم من الاغارة. و (المكفار والمفارة) الكف حين الغار الـكرزي ١٠٠ هو شجر يعلو

من ١٥ قدما الى ٢٥ وجزء ٢متفرع أملس

حَمْرٌ غَالَهُ ﴾ يغوثه غوثا أعانهونصره ﴿ محمر ولا سيما اذا عرض للهـواء وأوراقه خضراء داعا وتكاد تكون عدية الدنيب وهي منفرشة مصفوفة صفينمتقابلينعلى الفروع الحاملة لها بيضيةمستطيلةمتعاقبة منتهية قمتها بطرف حاد ومسننة الحافات ووجهها الملوي أخضر لامع ووجهها السفلي منتقع وقوامها جالدي والازهار سنبلية البطية قائمة عنقودية طويلة ، وطول تلك السالة من ٣ قراريط الي ٤ وهي صفيرة بيضاء وتنتشر منها رائعة قوية كرائعـة الاوز المر و بسبب ذلك تسمى العامـة تلك الشجرة بالفار الكرزي والمستعمل من النبات الاوراق

وهي تحنوي على حض ادروسناتيك وقليل من دهن طيار متجمد شـديد الحرافة وفيها مادة تذنيبة وكلوروفيل ومادة خلاصية وقاعدة مرة

في هذه المادة سمية اذا أعطيت عقاد ركبيرة وتكون مسكنة اذاأعطيت عقاد ير قلملة . وتأثيره على القوة الحساسة أفوي من تأثيره على الحركة وذلك عكس تأثير الافيون والقاعدة المؤثرة فيذلك هو حض الادروستاتيك المسمى أيضاً بحمض مسود من الظاهر والخشب صاب جـد البروسيك . وهذا الحض بوجد في أوراق هذا النبات وفي نوي تمره وهي شــديدة

(النتائج الدوائية للغار) أثبت ميره وغيره أن لاوراق الغارقوة التسكين فاذا استعمل عقدار بسير فانه يصيير مسكنا ومهدنا ومضادا للنشنج

ولـكن (يربده) نشكك في هذه | الخاصة وقال انه لم ينيسر لنا ضبط تأثيره في وظائف المخ اذ لم نجد شبها بين تأثيره | بل رأيت ان استمالها لهــا زاد في حركة وتأثير الافيون فقد استعمانا منقوع نلك الاوراق فيجرعة فيها نصف أوقية من مائها المقطر وأوقية ونصف من مقطرما. الورد وأوقية من شراب الصمغ وأمرنا باستعال تَلَكُ الْجَرَّعَةَ فَلَمْ نَنْلُ مِن ذَلَكَ تَسْكَيْنَا اللّ إِسْتُمُولَ بِهُولَمْدَةً فِي السَّلَّ الرَّبُوي لدي من ضفيرتهم الشمسية في حالة غير طبيعيــة وفيا اذا كان هنـــاك أوجاع في الاعضاء الرئوية من تهييج أوالتهاب فان استمال تلك الاوراق يصير السعال أقوى وأشق . واستعمل شخص مصاب بسمال عصبي تشنجبي منقوع ورقنين منهمذا الغار فشمر بعد ساعـة بجذب في القسم الممدي مع تهديد بالغشي وتنمدل في ا الاطراف وتثاؤب وهبوط وحرارة في الرأس شديدة ودوي في الاذنين ولم ينقص

السمال بل بقي حافظا لقوته .

ثم قال وأردت أن أجد في تلك الاوراق قوة مسكنة لاستخدام التلطيف حركات القلب اذا اشتدت من ضخامة هـ ذا المضو حيث توصـل المجموع الشرياني اهتزازا بهدد بأنلاف صحة الاعضاء فشاهدت عدم نفعها في ضخامة القلب وبقيت شدة الانقياضات محالها القلب شدة كبيرة محيث صارت تشنجية خطرة اذا كان في القلب ضخامة أو في تاموره عمل النهابي

وذكر لينوس ان منقوع أوراق الغار

و رى بيملي الأنجليزي أن الغمار الكرزي كثير النفع في هذا الداء كا هو أشأله في الربو والماايخوليا والروماتيزم

وذكر غييره نفعه في الحسيتريا والايبوخونداريا (وهو مرض وسواسي به يشتغل الانسات بنفسه ويتسوهم الامراض والاعراض المختلفة) والإحتقانات الحشوية البطنية وسرطان الثديين . ولم يغفع في الحميات المتقطعة وأعدا يستعمل أ بالاكثر لملاج بمض الالنهابات كالذبحة

من المادة الطبية)

هذاخلاصة مايقال فىالغارالكرزى وهو كما ترى من العقاقير السامة المشكوك فى خواصـها ومع ذلك نري بمضــاً من الاطياء يصفونه المرضى فلاندرى السبب. آليس في 'امقاقير غير السامة غناءعن هذا الجوهر المشكوك فيه ؟

حيرٌ المغيرية ﷺ من الفرق الاسلامية ا أصحاب المفيرة بن سعيداالمجلى ادعى انه الامام بعد محمد بن على بن الحسين بن محمد بن عبد الله بن الحسن الخارج بالمدينة وزعم انه حي لم يمت . وكانالمفيرة مولي ا لخالد بن عبدالله القسري وادعي الامامة | النفسه بعد الامام محمد و هد ذلك ادعى ا النبوة لنفسه وغلا فيحقعلى عليه السلام غلوا لايمتقدة عاقيل. وزاد على ذلك قوله بالتشبيه ، فقال أن الله تعالى صورة وجسم ذو اعضاء على حروف الهجاء ، [وصورته صورة رجل من ورعلى رأسه تاجمن ور وله قلب ينبع منه الحـكة . وزعمان الاعظم فطار فوقع على رأسه تاجاً . قال وذلك قوله (مسبح اسم ربك الاعلى ، أ فلما كفر قال اني بري منك)

والالتهاب الرثوي ونحو ذلك (ملخص | الذي خلق فسوي) ثم اطلع على اهمال المبأد وقد كتبها على كفه ، فغضب من المماصي فمرق فاجتمع من عرقه بحران أحدهما ملح والآخر عذب ، والملح مظلم والدنب نير، فأظلم في البحر النيرفأبصر ظله فانتزع ءين ظله فخلق منها الشمس والتمر وافني ظله وقال لاينبغي ان يكون معي اله غيري

قال ثم خاق الخلق كلهمن البحرين فخلق المؤمنين من البحر النيروالكفارمن البحر المظلم وخلق ظلال الناس، واول ماخلق هو ظل محمد وعلى قبــل ظلال الكل . ثم عرض على السموات والارض والجال ان محملن الامانةوهي ان عنمن على بن الىطالب من الامامة فأبين ذلك ثم عرض ذلك على الناس فأمر عمر بن الخطاب ابا بكر ان يتحمل منعه من ذلك وضمن ان يمينه على الغدر به على شرط ان مجمل الخلافة له من بمده فقبل منه واقدما على المنع منظاهرين . فذلك قوله تمالي عن الامانة : (وحملها الانسان انه كان ظلوما الله تمالي لما أراد خلق العالم تكلم بالاسم / جهولا) وزع انه نزل في عمر قوله تمالي (كمثل الشيطان اذ قال للانسان اكفر

لما قتل المغيرة بن سعيد المذكور لرسبم او عان مرات احتلف أصحابه فمنهم من قال بانتظاره . وقد قال المغيرة لاصحابه انتظروه فانه يرجم وجـ بريل وميــكانيل ببايعانه بين الركن والمقام

> حج الغوري ١١٥ هو الملك قانصروه الغوري من دولة الماليك الجراكمة الذين حكموا من أواخر القرن الثامن الهجري الى أوائل القرن العاشر (انظر مماليك) تولي ملك مصر منة (٩٠٧) وفي مدته اغار عليها السلطان سليم العثماني فقابله الغوري من حلب فانهزم وقتل سنة (۹۲۲) ه حَمَّ الغَازَ ﴾ ﴿ هُو جُوهُرُ هُوالِّي(لنظرُ

> الفازوزة الساء المياه الفازية الصناعية تصنع بأذابة مقدارم والاندريد كريونيك في الماء.و بما أن الماء لايذيب على الدرجة الممتادة من الاندريدكر بونيك الا قدر حجمه مرة واحدة فلاجل انبكون مشيأ بقدر حجمه ثلاث أو اربعمرات من الاندريد كربونيك يجب ان تكون اذابة هذا الحضءلي ضغط مساولضغظ الهواء

غ از)

تحضير الغدازوزة تنحصر في ثلاثة أعمال . الاول عضيرالاندريدكر بونيك وغسله . والثاني اذابته في الما ويضغط ٧ او ٨ جوله . الثالث مل الزجاجات المعدة لمذا الما.

فتحضير الاندريدكر بونيك يكون بممامدلة الرخام او الطباشــ بر محمض الكبرينيك او الكاور أيدريك والفاز المتحصل يغسل بامراره في اناءيملو. بالماء ليتجرد عما يجذبه منحض الكبرينيك او الكاورايدريك حال تصاعده

ويذاب في للا. الما بتوجيهه في اوان مملوءة بألماء متصلة بالجهاز المد لتحضيره وغسله واما بتوجيهه في غازومنرومنه الى اوان مملوءة بالماء ممدة لاذابته بولسطة طلمبات ماصة كابسة وفي الاناءللوضوع فيه الماء المشبع بالاندويدكر بونيك قطع مخصوصة معدة لمل الزجاج بوفق عليها الزجاجة وبمد ازتملأ تسدوهي فيمكانها بسداد من الفلين وذلك بجهاز مخصوص موضوع في الجز الذي وفقت عليه الزجاجة ثم يربط سداد الزجاجة برابط معدمني والزجاج المستممل لذلاهـُــو زجاج ذو

مقاومة عظيمة يتحمل الضغط الواقع على في السائل الباقي في الزجاجة . واما ان الاندريدكر بونيك

> ولا بحوز أن تملأ الزجاجات بالماء امتلاه تاما بل يكون جزء ماالعلوي مشغولا بغاز الاندر يدكر ونيك ضغوطاً بالضط الذي حصل عليه اذابة الاندريدكر ونيك في الما * فاذارفعالفطا * ان هذاالغاز يخرج في الهوا فلا يصير الاندريدكر ونيك المذاب في الما متأثراً الابض طالجو وعا ان ذو بانه في الما * كان من الضغط المظيم الواقع عليه وقد زال الضفط برفع الفطاء فه عظم المذاب في الما من الاندر يدينصاعد ولذلك يشاهد عند رفع الزجاجة فوران في السائل ناجعن تصاعدفقاعات غازية فينقذف جز من السائل خارج الزجاجة وزيادة على ذاك فانمستممل هذه الزجاجات يكون مخيرا بين أمرين بمد فتحهاوصب مقدار منها في كو بة ليتماطاه فأما ان يشرب مافي السكو بةو يترك الزجاجة مكشوفة أيفطيها مدالشرب كيلا يفقد مأفي الكو بة الجزء العظيم ممافيه من الاندريد كربونيك . وفي هـ ذه الجالة يتصاعد معظم الاندريدكر يونيك المذاب

ينطى الزجاجــة أولا ثم يشرب ما في الكاس وفي هذه الحالة يفقد مافي الكأس معظم مافيه من الاندريد كربونيك. ولذلك يفضل في الاستمال الآن الزجاج المسمى زجاج الممس . وهي زجاجة موفق على فوهتها قطعة من القصدير مثبتة على عنق الزجاجة تثبيتاً قوياًوفي جزء من هذه القطمة اختناق يعلوه منقار معد لخسروج السائل. وفي الجزء المحتنقمكبس معدني مثبت على قطعة من الصمغ المرن مسلطاً عليه رافعة . وفوق هذا المكبس اواسفله وهو الغالب زنبلك صغير حازوني محدث تحامــل المــكبس على الجزء المحتنق بقوة فيحول بين باطن الزجاجة والهواء فاذا أريد خروج شي من السائل الموجودفي الزجاجة ضغط على الرافعةفيرتفعالمكبس وينفخض بحسب كون الزنبلك موضوعا أعلاه او اسفله فيخرج السائل من المنقار مارا من انبو به مجوفةمن زجاج موضوعة فى باطن الزجاجة احداطر افهامتصل بالجزء المحتنق والطرف الآخمر ينتهى بالقرب من قاع الزجاجة وفهم سرهذاالجهازسهل في كان مملو و المتلاؤه بكون بجهاز خاص)

لابكون المعلم مياه صافية عديمة المون وطعمها حضى المعلم المرطب ورائحتها الداعة ولكن بضعف المعادة و الكن بضعف المعادة و المعادة

ومن تلك الاملاح مالا يقبل الذو بان في الماء ولسكن يبتي محلولا فيها بالحمض السكر بونى ولذلك اذا تصاعد منها هذا الغاز فقدت تلك المياه شفافيتها فيتكون فيها راسب مبيض تختلف كثرة ومن كو بونات راسب مبيض تختلف كثرة ومن كو بونات السكاس أو المغنيسيا . فاذا أريدادخال هذه الاملاح في ماء معدني صناعي صح ان يختار لامل احدي كيفيتين لاتفضل احداها على الاخري

فأما أن تذاب الاملاح في جميع كمية الماء الذي يدخل في تحضير الماء الممدني .

فان الجور الملوي من الرجاجية لايكون مَشَغُولًا بالسائل بل يكون مشغولًا بقــاز الاندريدكر ونيك مضغوطا بضفط عدة جوا. . ومتى كان المسكيس سادا للجزء الختنق فلا عكن ان يسيل شيء من السائل الى الخارج لعدم الاتصال بين باطن الزجاجة وخارجها . فاذا رفع المسكبس أو خفض بضغط الرافعة المسلطة علمه فانه تحصرل أتصال بين الهواء الجوي وباطن الانبويه قيصير سطح السائل الذي في باطن الانبو به مضغوطا بضغط جوواحد والسطح المحصور بين الانبو به وجــدر الزجاجه مضغوطا بضغط عدة جواء وهو ضغط الاندريد كربونيك الشاغل للجزء العلوي من الزجاجه وبسبب عدم التوازن في الضغط يتجمه السائل في الجهه التي ضفطها أقل فيخرج من المنقار فاذا تركت الرافعة ونفسها فان الزنبلك يرجع المسكبس اليمكانه فينقطم الانصأل بين خارج وداخل الزجاجه فلا مخرج شيء من السائل (انظر كتاب

(المياء المعدنية الفازية) هذه المياه ذكرها العلماء في الجواهر المعدلة وخواصها منسو به المحمض المحربيني المحتوية عليه

الكيميا وطفرة ابراهيم مصطفى بك)

ثم يحدل بالمباشرة هذا المحاول من الحمض الحروبي. وأما ان تداب الاملاح في مقدار يسير من الماء ثم يدخل هذا المداب حديداذا كان هذا المنصرمتغلما في زجاجات يتمم امنلاؤهامن الماءالغازي البسيط

التي توجد عند نتاجها بتحليل تركيب مزدوج في وسط الماء ففي تلك الحالة يكون أقد تحدث احيانا صداعا واغماء وغشيا ذوبانها بالحض المكربوني أكيدا. بل اذا مكن بالبيان التعليمي بواسطة تغيير مزدوج للحوامض والقواعد محويل الالاح التي يتألف منها المركب الى املاح قابلة للاذابة فعل هددا الابدال وقت خلط بعد تذوب ثانياً بالحمض السكر بوئي ومن أمثلة هذا النوع تحضيرالماءالحمضي الملحي الذي يقرم مقام ماء سلزالطبيعي

المياه التي تسمى باسم المياه الغافيرة القلوية ويجب لأخ اللف تأثيرها على البنية ان المعلى عاص على الماء يغوص غوصا

تفصل عن المياه الغازية الحمضية اغلب المياه الحضية تحتوي على

يغابيع المياه المعدنية الغازية نكون غالبا باردة وقد تـ كون حارة . فالاولى فاذا احتيج أن يدخل في ماءمعدني مرطب ق فتسكن العطش وتحرض الهضم أنواع من كرونات لا تقبل الاذابة لزم | وتسهله وتزيد في افراز البول فاذا تصيير هذه الاملاح في الحالة الهلامية استعمات عقادير كبيرة أثرت على المخ قتسبب درارا واضطرابا وسكراخفيفا بل

تلك المياه الغازية الباردة كثيرا ماتستعمل لاجلل تنبيه الجهاز الهضمي تنبيهاً خفيفاً ولمقاومة الالتهابات الممدية المتيقة غير المؤلمة وتناسب في جميع الآفات المزمنة الناشئة عن ضعف الاعضاء الهضمية الحلولات الملحية المحتلفة فحينتذ يكون [وتستعمل مع النفهم في الايبوخونداريا المركب الاول محققاً . فأنواع السكر بون ﴿ وَاحْتَبَا سِ الطَّمْثُ وَالْآَفَاتُ الْحَصَّـويَةُ غير القابلة للاذابة تحصل وترسب ثم فيما | والاحتقانات السكبدية والنزلات المزمنة والخلوروز (فساد الدم) وُحُو ذلك

فنستمل حامات في الامراض الجيلدية المادة أن تضم للمياء الحمضية الغازية | والمفصلية والروماتيزمية والاورام البيض وكو ذلك (أنظر المادة الطبية)

غطس فيه . و (غوَّصه) جمله يغوض . | وغيلان.و (الغييلة) الاسم من الاغتيال و (المغاص) موضع الغوص ﴿ غاط ﴾ الحفرة يغوطها غوطا حفرها . و (غوَّط البقر) ابعـ د قعرها . و (تغوّط) جاء الغائط أي جهة منخفضة من الارض. وقد رمز به_نـه اللفظة الي التبرز لان من كان يريده من العرب كان يتحري المنخفضات من الارض فأطلق التغوط على التـبرز أدبا . و (الغَـوْط) المطمئن من الارض و (الفَروطه) الوهدة من الارض.

> حهيُّ الغُـوطة ﴾ قال باقوت الحموى هي ا الكورة التي منها دمشق استدارتها عانيه عشر ميلا يحيط بها جبال عالية من جميم جهاتها ولا سما من شمالها فانجبالها عالية جدا وتجري فيها أنهمار تسقى بساتينها وتصب فضلاتها في محيرة هناك

النوطة اليوم عبارة عن بسانين. تسمة ذات میاه وأشجار وعیون بجوّار دمشق الفَوْ عَالَ مَهِ السَّفِ السَّفِ اللهُ مِن النَّاس حير غاله يه يغوله غولا أهلكه وأخذه من حيث لايدري . و (أغتاله) مثله . و (الغائلة) الداهية . و (الغَمُول) السكر. أَكُلُ أَنْثِي وَأَنَّ بِدِاللَّ مَنْهِـا و (النَّمُول) الهلكة والسعلاة جميا أغرال

والغول الله بالضم هو أحد الغ بلان وهو كما كان يقول العرب جنس من الجن والشياطين وهم سحرتهم . قال الجوهري هم السمالي والجع أغوال وغيلان وكلءا اغتال الانسان فأها كه فهو غول . والتفول التلون قال كمب من زهير:

فها تدوم على حال تـكون بها

كما تـ لون في أثواء_ا الغول ويقال تغوات المرأة اذا تلونت. ويقال غالته غول اذا وقع في مهلكة

اكثرت المرب من ذكر الغول في شمرها ولذي ذهب اليه المحققون من رؤلني المرب أن الغول شيء بخوف بهولا وجود له كما قال الشا-ر:

الغول والخل وآلمنتاء ثالثة

اسماء اشياء لم توجد ولمتكن قال الدميري ولذلك سيموا الغول خيثموراً وهو كل شيء لايدوم على حالة واحدة ويضمحل كالسراب وكالذي ينزل من الكوي في شدة الحركنسيج العنكبوت قال الشاءر:

آية الحب حبها خشمور

أما المرب في الجاهلية فكانوا برعمون انه اذا انفرد الرجل في الصحراء ظهرت له النمول في خلقة الانسان فلا يزال يتبعها حتى يضل عن الطريق فندنو منه وتتمثل له في صور مختلفة فنهلكه روعا

وقالوا اذا ارادت ان نضل انسانا أوقدت له نارا فيقصدها فتفمل به ذلك قالوا وخلقتها خلقة انسان ورجلاها رجلا حمار . وكل هــذاكما لا يخنى من أوهام الجاهلية

ولاد النفول و أو بـ الاد الجول كان الاقدمون يطاقون هذه الكامة على قطرين من أورو بأ وهما البلاد الواقمة بازاء الرومانيين في سفح جبـ ال الالب وكانت تسكنها قبـ أل الغوليين . والقطر الثاني الارض الواقمة بعد جبـ ال الالب وكان يسكنها قبايل من السلنيين والغوليين وغـيرهم . والغوليون هؤلاء أمـة بر رية وغـيرهم . والغوليون هؤلاء أمـة بر رية كانت تـكن قد عا هذه الاقطار المذكورة ولهم ارتباط جنسى بالفرنسيين (انظر فرنسا)

وخاب وجهل و (خوي الرجل) مسل فطم أولادهن بمقدا وخاب وجهل و (خوي الرجل) مسل فطم أولادهن بمقدا وللعبدر خواية . و (غو المواغواه) أضله في اوقيتين من الماء

و (استفواه) مثله

من الناس وا جمه من القصب عبه أوغيبة وغيبة وغيبة وغيبة وغيبة وغيبة و (غيبه) خلاف خاطبه . و (اغتابه) غابه . و (الغيبابة) من كل شي ماسترك منه ومن الجب مقره جمعه غيابات . و (الغيبة) كل ماغاب عنك . و (الغيبة) الجم عمني الاغتياب) . و (الغابة) الجم من الناس وا جمه من القصب جمها غاب وغابات

من الغاب على المروف عندنا البوص تستعمل منه جذوره وهي اسفنجية البون حللها العلماء فوجدوا الها لاتحتوي على دقيق وهذا الرهام طبا وأثبتوا ان فيها مادة راتنجية مرة عطرية شبهة بالمادة التي بتحصل عليها من الغانيليا أكثر استمال هذا الجدر الما هو لاجل مضادته للبن أي انه يقلل افراز أي الشنة من ارتداع اللبن حتي ان النساء في اوروبا يسقونها للوالدات حديثاً اذا أرادوا قطع لبنهن والمرضعات اللاتي يرون فطم أولادهن عقدار من اوقية الي اوقيتين فطم أولادهن عقدار من اوقية الي اوقيتين

الجذر عديم الفعل وأنما الذي يؤثرمطبوخه كمذيب وحامل لغيره

من أواع الغاب نوع مماه لينوس الفاب المقشاتي جذوره طويلة زاحفة رتفع منها أنابيب مستقيمة تعلو من مــ تر الي مترين وعليها أوراق ذواتشر بط طويل ملون وهي خالية من الزغب ومنطعة مسذنة الحافات . تنبت في المحال الماثية كشواطئ الآنهر والسواقي والخلجــان وتسقف به المشش . وقمته الزهرية يؤخف مها لون أخضر يستعمل الصبغ، ويصنع من قمه عند كال عوها مقشات . وقد استعملوا المطبوخ المركز الجدندر في الدواء الزهري العتيق والداء الرومانيزمي ونحو ذلك عوضاً عن العشبة . ومـدحوه أيضاً في الاستسقاء والكنه أصبح الآن قليل الاستعال الله البيلاد بغيثها غيثاً ﴿ أنزل عليها المطر و (اللهَ يث) المطر ه عُمد الله الفلام بَعْميد عُبِيد امالت عنقه ولانت أعطافه فهو أغيَد .و (الغَيد) النعومة . و (الغَميداء) الموأة المنثنية لينا والطويلة المنق. و (الغادة) المرأة الناعمة حَمْرٌ غُدِيرٍ ﴾ الشي جمله غير ما كان

وقال بعض المتأخرين من الملاهد ا و بدله والامم (الغَـنير)) و (غايره) عارضه وكان غيره . و (تغير) صارغير ماكان . و (تفايرت الاشياء) اختلفت و (غيير) عمني سوي . و (الغيرة النخوة)

الماء يغيض فيضاً نقص أو غار و (غيَّـضه وأغاضه) بمعنىواحد. و (الغَيضة) الاجمة ومجتمع الشــجر في

حير الغيط كالمستان

مغيض ماه جمعه غداض

الله عاظه الله على على على على على على على الفيظ و (غيرظه وأغاظه) يمني غاظه و (تغيظ عليه) مطاوع غيَّظه و (اغتاظ)

مطاوع غاظ . و الغيظ) الغضب مَنْ غَيْدُلان الله المرذي الرمة الشاعر (انظر رمة)

معظ الناة الله الله الما

ﷺ غامت ﷺ الساء كانت ذات غيم ومثله (عَمَّت وأغيَه مت وأغامت) والغيم السحاب جمعه غيوم

معلى غين كالله على قلبه عَيْمنا عطى عليه وأابس و (أغبن على قلمه) مثله و (غانة) بلد بالمغرب

حَيْمَ غِينًا ﴾ هو الاقاليم الممتدمن اول ستغامبها آلي الكونغومن القدارة الافريقيــة وهي تنقسم الي قسمين غينا | بنحو ٩٥٠٠،٠٠ فرنك الفرنسية وغمنا البرتغالية

(غينا الفرنسية) هي مستعمرة فرنسية مساحتها ٣٣٨٣٥٠ كيلو مسترا مربعاً تسكنها نحو ١٥٠٠٠٠٠ السمة مهم ۲۰۰ اروبي بينهم ۲۵۰ فرنسي . عاصمتها (كوناكري). محصولاتها [والكاوتشوك الارز والصمغ والكاوتشوك رواردابها الانسجة والارز . تقدر تجاريهــا بنجو ١٥٥٠٠٠٠ فرنك. وتقدر صادراتها [(المُنتَيَّدا) الموضوع له غاية

(غينا البرتغالية) وهي تشمل غـير المجري الاسفل لنهر ربوجراندور بوجيبا ارخبيل بيساغوس وجهزيرة بولام . اهم حاصلاتها الشمع والعاج والجلد

عَيِّمَ أَيِّهُ الفاية (أي الراية) نصبها. و (الغاية) ايضاً المــدي والمقصــد . و

حرف الفاء)

حيث لايصلح أن تكون شرطا بأن نكون الجلة اسمية أو طلبية أو مقترنة بجامد او

وقد تمكون ناصبة للمضارع بواسطة أنْ مضمرة وجوبا وذلك في النفي المحض نحو (لا اعرفه فأكلمه) وجواب الطلب المحض والدعا والاستفهام والعرض والحض والتمني والمترجي

وقد تكون الاستئناف فتقطم المفي السابق وتبندي. بغيره نحو (بقول له كن

حيي الفاء كي قد تـكون عاطفة نحو: (جا، محمد فأحد) وتفيد المترتيب والتعقيب. وتدكون بمعني ثم . وتجيء | بما او بلن او بقد او بالسين للسبيبة محو (فقابله فحاطبه)

> وقد تسمى آلفاء فا. الفصيحه وهي التي تأتي في جملة محذوف منها المعطوف نحو (ثم القفول فقد جئنا خراسانا) وهي فصيحة لانها نفصح عن المحذوف وقد تركون الفاءسبية بممنى اللام يحو (تعال فانك صديق) أي لانك وقد تبكون الفاءرابطة للجواب وذلك | فيكون)

حَمْرٌ فَاتَ ﴾ افتأت برأيه استهد

مع فأد ك زيداً بفأده اصاب فاده الشديدة البرودة و (نُعْد زید) شکا فؤاده . و (الْمَوْدِدِ) الذي يشكو فؤاده

> حَمِّ النَّارِ ﴾ جمع فأرة و (مَكَانَ فَشِر أي كشير الفار و (أرض فثرة) أي ذات فأر . وكنية الفأرة ام خراب وام, اشد

الفأرة من الحيوانات الثديية القراضة كثيرة الانتشار على سطح الارض .وهي أنواع كثيرة جداً وتوجد حيث الناس في | كل بقمة . وهي تسكن على حسب أنواعها الغيطان والغابات والدور والاصطلات والحداثق . وهي من الحيوانات التي تغير على مدخرات الانسان من الاطممة . وهي من الخصوبة بمكان عظيموقد تجتمع أحيانا أسرابا لايحصيءددافرادهاوصغر حجمها يساعدها على الوجود بكل مكان وعلى الانزوا. عن أعين اعدامها بسهولة. لاجل ان تغتذي "بهاجم كل مانجدهسوا. كان مواد حيوانية أو نباتيــة ولا تدع لا الجلدولا الورق

اللون يبلغ طولها نحوا من ٢٠ سنتيم ترا من الغارة عليه

وقد تكون زائدة نحو (الفنير فلاتهنه) ، و يبلغ طول ديلها١٦ سنتيمتر اوهي منتشرة علي جماع سطح الارض ماعداالاقطار

ومنهاصنف يقالله بالفرنسبة سورمولو ود بزيد طوله عن ٢٥ سنة مترا أ واسكن شكله بفاء شكل الفأرة العادية وبختلف عنها أيضاً فيالطبائع وهو مهاجم كلشي حتى الحيوانات مثل الاوز والدبكة الهندية والخنازير والجثث. وقدشوهدانه أكل الاطفال في مهادهم.

وهذا الصنف يكثر بسرعة مدهشة حتى أنه يبلغ مثات الملايين فيمدة قصيرة وهو من الذكاء وسرعة الحركة بحيث يكون أشد خطراً من كل ماعداه

تحمل أنثاه صغارها شهراواحداوتضم من خمسة الي احد وعشر بن فأرا صفيرا وقد اخترع الانسان أشباء كثيرة لمحاربة الفيران واكمنهاكلهالاتفيدفي ابادته ولا يزال شره مستطيرا في كثير من الاماكن . من الحيوانات عدد عديد نشن على الفيران غارات شمواء منها السنانير والكلاب والطيور الجارحة والغر بان الخ من اصنافها الفأرة العادية وهي سمراء [وقد يكني حضورها في البيت لمنع الفيران

(الفأرة الصغيرة) من اصناف الفأر فارة صغيرة يقال لها عندناالسيسي لاريد طولما عن ١٠ سنتيمـ ترات وطول ذياها عن ملثها وهي ملازمة للانسان في كل في نظام عش العصفور محال سكناه وهي اجمل منظرا من الفأرة | العادية واقل منها خطرا وليكنها معهذا لأيحنزم للانسان مذخورا فتعدو على كل شي وهي من الخصوبة بحيث أنها أن لم مؤذ جدا الزراعة تلاق حربا عنيفة من جميــم الحيوانات المفترسة لملأت سطح الارض في مدة

من اصناف الفــأر سيسي الغابات وهو أكبر من السيسي المتقدم ذكره وهو منتشر في اكثر أصة اع اورو با ولا النطاق وفأرة البيت سيما في عاباتها وحدائقها فاذا جاء الشنا. لجــأ الي البيوت يعشــو الفساد فيها وهو يميش على الحشرات والطيور الصفسيرة والفواكه . و بميا انه لايقع في الخدر في فصل الشتاء كما يحـدث لـكثير من الحيوانات ولذلك يجمع أعذية الفصل الشديد في الفصل الجميل ويدخرها حتي لاعوت جوعا

ومن اصناف الفأر أيضاً السيسي الاسود وهو فأرة صميرة الزيد طولها عن عمان

سنتيم ترات وطول ذنبهاعن ستة سنتيمترات ووزنها عن سبع غرامات وهي توجد في كل جهة في الدور والحقول وتبني لها عشا

ومن اصناف الفرأر صنف يقال له الهمستر Hamster وهويبلغ من الطول ٣٠ سنتيمترا وهو يوجسد بشمال أوروبا وهو

وقال الدميري الفأرة أصناف الجرذ والفأر المروفان وهما كالجاموس والبتر والبخاني والمراب . ومنها اليرابيع والزباب والخلد . فالز باب صم والحلد عمى وفأرة البيش. وفأرة الابلوفأرة المسك وذات

ثم قال الدميري وليس في الحيوانات افسد من الفأر ولا أعظم منه أذي لانه لايبق على حقير ولاجليلولايأنيعلىشى الا أهلكهوا تلفه . ويكفيهما بحكيءنه في قصة سد مأرب . ومن شاأنه انه يأتي القارورة الضيقة الرأس فيحتال حتى يدخل فيها ذنيه فكلما ابتل بالدهن أخرجه وامتصه حتى لايدع فيها شيأ . ولا يخني مابين الفأر والهر من المداوة وأما الزباب فهو الفأرة البرية تسرق

ماتحتاج اليه وما تستغني عنه وقيل هي فأرة عمياء صاء . جمعها زباب ويشبه بها الرجل الجاهدل . قال الحرث بن كلدة ولقد رأيت معاشرا

جموا لهم مألا وولدا وهم زبـاب حسار

لاته معالاً ذان رعدا قال الدميري واختصت هذه الفأرة بالصمم كما اختصت الخلد بالعمي

وقد ضرب بالزبابة الامشال فقالوا أسرق من زبابة

وأما الخلدفهوكايقول الجاحظ دويبة عيا، صاء لاتعرف مابين يديها الابالشم فتخرج من جحرها وفي تعلم ان لاسم لها ولا بصرفتفتح فاهاوتقف عند جحرها فيأتي الذباب فيقم على شدقها ويمربين لحيها فتدخله جوفها بنفسها فهي تنعرض لذلك في الساعات التي يكون فهما الذباب

لحييها فتدخله جوفها بنفسها فهي تتمرض لذلك في الساعات التي يكون فيها الذباب قال الدميري وقال عيره: الخلدفأر أعمى لايدرك الا بالشم . قال أرسطو في كتاب النموت كل حيوان له عيذن الا الخلد وانما خلق كذلك لانه ترابي جمل الله له الارض كالما السمك ، و عذاؤه من بطنها وليس له في ظهرها قوة ولانشاط .

ولما لم يكن له بصر عوضه الله حدة حاسة السمم فيدرك الوطأ الخني من مسافة بعيدة فاذا أحسن بذلك جعل يحفر في الارض

قال أرسطو والحيلة في صيده ان يجمل له في جحره قملة فاذا أحسبها وشم رائحتها خرج اليها ليأخذها

وقيل ان سممه بمقدار بصر عيره . وفي طبمه الهرب من الرائحة وبهوي رائحة السكرات والبصل وربما صيد بهما فانه اذا شمهما خرج اليهما وهو اذا جاع فتح فام فيرسل الله تعالى له الذباب فيسطو عليه فيأكله

نقول كل هذا كلام ليسعليه دليل ولم نمثر عليه في الـكتب الحديثة

وأما البربوع فهو حيوات طويل الرجلين قصيراليدين جداوله ذنب كذنب الجرذ يرفعه صعدا طرفه شبه النوارة لونه كلون الغزال

قال أصحاب المكلام في طبائم الحيوانات من العرب: ان كل دابة حشاها الله خبئاً فهي قصيرة اليدين لانها اذاخافت شيأ لاذت بالصعود فلا يلحقها شي . وهذا الحيوان يسكن بطن الارض لتقوم رطوبتها له مقام الما وهو يؤثر النسيم

و بكره البحار أبدا . يتخذ جحره في نشز من الارض ثم يحفر بيته في مهب الرياح الاربع يتخذ فيمه كوى تسمى النافقاء والقاصاء والراهطاء فاذا طلب من احدي وان طلب من النافقا، خرج من القاصعاء. أنتأكلها فلا تضرها وظاهر بيته تراب وباطنه حفر . وكذلك المنافق ظاهره إيمان وباطنه كفر

من حيله انه يطأ الارض اللينة حتى لايعرف آثر وطئه كما يفعل الارنب وهو يجنر ويبعر وله كرش واسنان واضراس في الفك الاعلى والاسفل

قال الجاحظ والقزو ينى اليربوع من نوع الفأر وزاد القزويني قوله وهـو من الحبوان الذي له رئيس ينقاداليه وإذاكان فها يكون من بينها في مكان مشرف أو الدفن في الشمير حينا حتى يستحيل ذلك الدم على صخرة ينظر اليالطريق من كل ناحية فان رأي ما يخافه عليها صر بأسنا نه وصوت إبد ان كان لا يرام نتنا وما اكثر من فإذا سممته انصرفت الي جحورها . فان المأكلها اي الفأرة قصر الرئيس حتى أدركها أحدوصادمنها مْدِينُهُ أَجْمَعُ عَلَى الرئيس فَقَتَانَهُ وَوَاتَ الرئيس اولا يتشوف فان لم بر شيئاً يخافه صر بأسنانه وصوت البهافتخوج

ضربت الامثال بالبربوع فقالت المرب . أضل من ولدالبر وع

أما فأرة البيش فهي دويبية تشبه الفأرة وليست بفأرة وتدكون في الفياض هذه السكوي نافق أي خرج من النافقاء، ﴿ وَالْرِيَاضُ وَهِي تَنْخَلُّهُ اطْلَبَا لَمْنَابِتُ السَّمُومُ

واما ذات النطاق فهي فأرة منقطة ببياض وأعلاها اسود شبهوهابالرأةذات النطاق وهي التي تلبس قميصين ملونين ونشد وسطهاتم نرسل الاعلى على الاسفل واما فأرة المسكفنوعان الاول دويبة تكون في بلاد التبت تصادلنوا فجهاوسررها فاذا صيدت شدت بمصائب وتبقى متدلية فبجنم فيما دمها فاذ احكم ذلك ذبحت فاذأ ماتت قورت السرة التي عصبت ثم الختنق هذاك الجامد بمدموتهامسكاذكيا

وأما فأرة الابل فهي ان تفوح منها ربح طيبة وذلك اذا رعت المشبوزهره عيره . وإذا خرجت لطلب المعاش خرج أثم شر بتوصدرت عن الماءنديت جلودها ففاحت منها رائحة طيبةفيقال لتلك الواحة فأرة الابل . قال الراعي يصف ابلا

له_ا فأرة زفراء كل عشية

كافنق الكافور بالمسك فانقسه

وقد ضر بت الأمثال بالفارة فقالت العرب الص من فأرة . وأسرق من ذبابة

وهي الفأرة البربة تسرق كل مأتحتاج اليه

وما تستغنى غنه

حيرٌ فانك ﷺ هو الامـــــــر أ و شجاعٍ

فاتك السكبير المعروف بالمجنون كان رومياً

أخذ صغيرا هو وأخ له واخت من بـــلاد

الروم من موضع قرب حصن يعرف بذي

الكلاع فتعلم الخط بفاسطين وهويمن

اخذه الاخشيد من سيده بالرملة كرهابلا ثمن فأعتقه صاحبه وكانممهم-رافيءداد

الماليك وكان كريم النفس بعيــد الهمة

شجاعاً كثير الاقدام ولذلك قبل له المجنون

وكان رفيق الاستاذ كافور في خــدمـــة

ب عنه ين الاخشيد . فلما مان مخدومها وتقرر كافور

في خدمة بن الاخشيد انف فاتك من

الاقامة بمصركيلا يكون كافور اعلى رتبة

منه و بحتاج ان بركب في خدمته وكانت

الفيوم واعماله أقطأ عاله فانتقل الهما وانخذها

مسكنا فلم يصح جسمه بهسا وكان كافور

كخافه ويكرمه نفاقاً فاضطر فاتك للمودة

لمصر ليعالج بها فدخلها وبها او الطيب

المتنبي ضيفاً للاستاذ كافور وكان بسمع بكرم فانك وشجاعته عير انه لا بقد على قصد خدمته خوفامن كافور . وفاتك بسأل عنه و براسله بالسلام . ثمالتقيا بالصحراء مصادفة من عير ميماد وجرت بيما مفاوضات فلما رجم فاتك الي داره على لابي الطيب من ساعته هدية قيمتها الفي دينار ثم اتبه هابهدايا بعده افاستأذن المتنفي الاستاذ كافور في مدحه فاذن له فهدمه

بقصيدته التي أولها : لاخيل عندك تهديها ولا مال

فليسمد النطق ان لم يسمد الحال

ومنها :

كفاتك ودخول الكاف منقصة

كالشمس قلت وماللشمس امثال ثم توفى فاتك المذكور سنة (٣٥٠) عصر ورثاء المتنبي وكان قد خرج من مصر بقصيديه التي اولها :

الحزن يقلق والتجمــل يردع والدمـــم بينهما عصى طيّـم

ومنهأ :

المشهور

هو أكبر الفلاسفة الاسلاميدين له تصانيف عديدة في المنطق والموسيق و عيرها من العلوم لم يكن في المسلمين من بلغ رتبته في فندونه . وقد تخرج بكتبه الفيلسوف الكبير أ وعلى بن سينا المشهور وانفع بكلامه

أصل الفارابي تركي ولد في فاراب وهي مدينة فوق الشاش قريبة من مدينة بالاسا عون وهي من قواعد الترك وهي في أطراف بلاد فارس و بلاسا عون بلدة من بعض ثفور الترك وراء نهرسيحون بالقرب من كاشفر . ثم خرج من بلده وانتقلت به الاسفار الي أن وصل الى بغد د وهو بعرف التركية وعدة لغات عبر العربية تعلمها وأرقنها عاية الانقان ثم اشتغل بعلوم الحريمة

لا دخل بغداد كان بها ابو بشرمتى ابن بونس الحكيم المشهور وهو شيخ كبير وكان الناس يقرأون عليه فن المنطق وله اذ ذاك صيت عظيم و بجتمع في حلقته المثون من الطلبة وكان يقرأ كتاب ارسطو في المنطق و يملى على تلاميذه شرحه في مغرا. ولم

و بزيدني عضب الاعادي قسوة وبزيدني عضب الاعادي قسوة وأجزع تصفو الحياة لجاهل او عافل عما مضى منها وما يتوقع ولمن يغالط في الحقائق نفسه ويسومها طلب الحال فتطمع

أين الذي الهرمان من بنيانه ما المصرع ما المصرع تتخلف الآثار عن اصحابها

حينا فيدركها الفناء فتتبع ثم عمل عرها بهداد يذكر مسهره من مصر ويرثي فاتدكا الذكور قال:

حتام كن نساوي النجم في الظلم وما سراه على خف ولا قدم ومنها في ذكر فاتك : لا فاتك آخر في مصر تقصده

ولاله خلف في الناس كلهم من لا تشابهه الاحياء في شبم امسي تشابهه الادوان في الرمم عدمته وكأني سرت اطلب

فا تزيدني الدنيا على المدم المثون من الطلبة وكان بقرأ كتأب ارسطو الفاراي المراعد عد بن في المنطق و على على تلاميذه شرحه طرخان بن اوزلغ الفاراي التركي الفيلسوف في كتب عنه من شرحه سمين سفرا ولم

يكن في ذلك الوقت احد مثله في فنه هذا وكان حسن المبارة في تآليف المسط الاشارة ، وكان يستممل في تآليفه البسط والتذبيل . حتى قال بعض علماه خذا الفن ما أري الفارابي اخذ طريق تفهيم الماني الجزلة بالالفاظ السهلة الامن أبي بشر في كضر حلقة في بشر المذكور في غمار تلاميذه فأقام أبو نصر على تلك الحال مدة ثم ارمحل أبو نصر على تلك الحال مدة ثم ارمحل المرمدنة حران هذا بدينا في خدر الناه في المدن خيا المناه المناه خيا المناه خيا المناه المناه خيا المناه المناه خيا المناه

أبو نصر على تلك الحال مدة ثم ارتحل الى مدينة حران وفيها بوحنا بن خيسلان الحسكيم النصراني فأخذ عنه طرفاً من المنطق أيضاً . ثم انه قنل راجعاً الى بفداد وقرأبها علوم الفلسفة وتناول جميع كتب أوسطو وتمهر في استخراج معانيها والوقوف على أغراضه فيها

و يقال انهو ُجدكتاب النفس لارسطو وعليه مكتوب مخط ابي نصر الفارابي اني قرأت هذا الـكتاب، اثة مرة

ويقال عنه انه كان يقول قرأت السماع الطبيعي لارسطاطاليس الحدكيم أربمين مرة وأري انى محتاج الي معاودة قراءته ويروي عنه انه سئل من أعلم الناس مغذا الشأن أنت ام ارسطاطاليس وققال لو أدركته لكنت أكبر تلامذته

وذكره أبو القاسم صاعــد بن احمد ان عبد الرحن ن صاعد القرطي في كتاب طبقات الحكاء فقال: الفارابي فيلسوف المسلمين بالحقيقة أخذ صناعية المنطق عن بوحنا بن خيلان المتولى بفداد المستوفي عدينة السلام فىأيام المقتدر فبذ جميم أهل الاسلام وأربي عليهم فرالتحقيق لها وشرح غامضها وكشف سرحاوقرب تناولها وجميع ما يحتاج اليه منها في كتب صحيحة المارة اطيفة الاشارة منبها على ما أغفلهالكنديوغيره منصناعةالتحليل وأنحاء التعاليم . وأوضح القول فيهــا عن مواد المنطن الخسة وآفاد وجوه الانتفاع بها وعرف طرق استمالها وكبف تتصرف صورة القياس في كا مادة منه الجاءت كمه في ذلك الغاية الكافية والنهاية الفاضلة

في ذلك الغاية الكافية والنهاية الفاضلة ثم ان له بعد هذا كتاب ممتع في احصاء العلوم والتعريف بأغراضها لم يسبق اليه ولا ذهب أحد مذهبه فيه ولا تستغني طلاب العلوم كلها عن الاهتداء به (وعو عبارة عن دارة معارف كالة) . انتهي كلام بن صاعد

لم يزل أبو نصر ببغداد مكبا على الاشتغال بهذا العلم والتحصيل له الى أن

رز وفاق أهل زمانه والف بهامعظم كتبه ثم سافر منها الي دمشق ولم يقم بها ثم توجه الى مصر

وقد ذكر أبو نصر الفارابي في كتابه الموسوم بالسياسة المدنية أنه ابتدأ بتأليفه في بنداد واكله بمصر . شمعاد الى دمشق وأقام بها وسلطانها بومئذ شيف الدولة بن حدان فأحسن اليه

قال القاضي الفاضل بن خلكان: وأيت في بعض المجاهيم ان أبانصر لمأورد على سيف الدولة وكان مجلسه مجمع الفضلاء في جيم المعارف فأدخل عليه وهو بزي الاتراك وكان ذلك زبه دا عافوقف فقال له سيف الدولة اقعد . فقال حيث أنا أم حيث أنت وتخطي رقاب الناس حتى أنتهي الى مسند سيف الدولة وزاحمه فيه حتى أخرجه عنه . وكان الدولة وزاحمه فيه حتى أخرجه عنه . وكان الدولة وزاحمه فيه حتى أخرجه عنه . وكان الدولة وزاحمه فيه حتى أخرجه على وأس سيف الدولة مماليك وله مهم الدولة ماليك وله مهم الدولة عاليك وله مهم الدولة عاليك وله مهم المدان خاص يسارهم به قل ان يعرفه أحد . فقال لهم بذلك اللسان ان هذا الشيخ قد اساء الادب واني سائله عن أشياء ان أمروف بها فأخرقوا به

فقال له ابو نصر بذلك اللسان ابها الامير اصبر فان الامور بعواقبها

فمجب سيف الدولة منــه وقال له أتحــن هذا اللــان ؟

فقال الفارابي نعم احسن اكثر من سبه من لسانا . فعظم في نظرسيف الدولة . ثم اخد يتكلم مع العلاء الحاضرين في المجلس في كل فن فلم يزل كلامه يعملو وكلامهم يسفل حتى صمت الكل و بقي يتكلم وحده . ثم اخذوا يكتبون ما يقرله . فقال له فقال لا . فقال نعم . فأمرسيف الدولة بأحضارا فقيان فقال نعم . فأمرسيف الدولة بأحضارا فقيان فقال نعم . فأمرسيف الدولة بأحضارا فقيان الله ي فلم كوك احد آلته الا عابه ابو انصر وقال اخطأت

فقال له سيف الدولة ؛ وهل تحسن في الصنعة شيأ ؟ فقال أبو نصر نعم . ثم أخرج من وسطه خريطه ففتحها واخرج منها عبداناً وركبها ثم لعب بها فضحك. منها كل من كان في المجلس. ثم فكها وغير تركيبها وضرب بها فبكي كل من كان في المجلس . ثم فكها وغير تركيبها وضرب بها ضر با آخر فنام كل من في المجلس . ثم فكها وغير تركيبها وضرب بها ضر با آخر فنام كل من في المجلس . ثم فكها وغير تركيبها وضرب بها ضر با آخر فنام كل من في المجلس حتى البواب فتركهم نياما وخرح

التركمب

> وكان من طبعه أعتزال النهاس والانفراد بنفسه . وكان مدةمقامه بدمشق لايكون غالباً الاعند مجتمع ماءاوم شقبك رياض ، يؤلف هناك كنبه ويتناوبه المشتغلون عليـه. وكان اكثر تصنيفه في الرقاع ولم يصنف في الكراويس الاالقليل. فلذلك جاءت اكثر نصانيفه فصرولا وتعاليق و وجد بعضوا ناقصـاً منثورا. وكان أزهد الناس في الدنيا لامحتفل بأمر مسكن ولا مكسب . وأجرى علمه سيف الدوله كل يوم من نيت المال أربعة دراهم وهو الذي اقنصر عليها اقناعته ولم يزل على ذلك الى أن توفي سنة (٣٢٩) بدمشق وصلي عليه سيف الدولة في اربعة من خواصه وقد نأهز ثمانين سنة ودفن بظاهر دمشق خارج الباب الصغير

وقد نسبت للفارابي هذه الابيات: آخي خل حـيز ذي باطل وكن للحقائق في حــبز

فحا الداردار مقام لنا

أقسل من الـكلم الموجز وهدل نحن الاخطوط وقم ن على نقطـة وقم مســـتوفر

محيدط السموات أولى بنا فساذا التنسافس في مركز وقد رؤيت هذه الإبيات في الخريدة

منسو بة للشيخ محمد بن عبدالملك الفارق البغدادي

🍣 الفارقي 🦫 هو أبو على الحــن بن أبراهيم بن على بن برهون الفارقي الفقيه الشافعي

كان مبدأ استغاله عيافارقين على ابي عبد الله محمد الكازرواني . فلماتوفي انتقل الى بنداد واشتغل على الشيخ ابي اسحق الشيرازي صاحب المهذب وعلى ابي نصر ابن الصباغ صاحب الشامل وتولي عدينة واسط القضاء

حكى الحافظ ابوط اهر السلني قال سألت الحافظ ابا السكرم خيس بن على ابن احمد الجوزي و سط عنجاعة منهم القاضي أبو على الفارق المدكور فقال : هو وما المرء في الارض بالمعجز منقدم في الفقه وقفي بواسط بعدد ابي

تغلب فظهر من عقله وعدله وحسن سيرته مازاد على الظن به . وسمم الحديث من الخطيب ابي بكر ومن في طبقة ا

كان القاضي الفارقى زاهدامة ورعاوله القاضي ا و سعد عبدالله بن ابي عصرون وكان يلازم ذكر الدرس من الشامل الى

ولد سنة (٤٣٣) بميـافارقين وتوفي سنة (٥٢٨) بواسط

مراكش بزيد سكانهاء زمانة وخمسين الف نسمة وهي مشهورة بص نع الاسلحة ودبغ الجلود السماة بالسختيان وبهامعامل

الحوخ والحرير والطرابيش والخزف سي فاصوليا يه الفاصوليا أنواع اشهرها التي تزرع بمصر هي اللوبياء الخضراء إ وادر النبانات لتصير اثنين واللوبياء الحمراء والزبدية اكثرهدهشيوعا هي الخضراء وهي نبات قصير قوي جدا وكثير الثمر جدا . قرونه خضرا سمينة طرية يبلغ طولها من ١٢ الى١٥ - فتي متراً وحروبهاسودا. لامه توتؤكل وهي خضراء أمااللومياء الحراء فأقل شيوعاً ونبانها أصير ونؤكل حبوبها فقط قبل ان نصير

صلبة ولوم اوردي فاتح تتخله خطوط حراء أما النوع الممروف باللو بياءالز بدية فلا يزرع بكثرة آلا ان طلبهاكثيروقرونها صغيرة الاانها سمينة ولينة وتؤكل وهي خضراء ولونها من الخارج بشبه لون الزبدة قليلًا أوكثيرًا . وأفضل أصنافها المعروفة بالاسهاء الآتية: الفاصولية الصفراء، الصندة ، وفأصولياء البرنس القصيرة والفاصولياء الغليظة الدهبية

(طرق زراعتها) تزرع البيذور في خطوط بحيث نبعد كلحفرة عن الاخري بقدر ٣٠ أو ٤٥ سنةيمترا حسب المنزرع ونجوز زرع الانواع القصديرة على جانبي الساطب وتختلف المسافة بين الخطوط و بعضها من ٦٠ الى ٨٠ سنتيه ترآ وتوضع أربع حبوب أوخس في كل حفرة م تخف

(وقت الزراعة) أول زراعة لماتكون في ١٥ ينابر ولكن لا يكون الزرع عمد اة من الخطر الا اذا زرع بعد ١٥ فبرار الا إن الزراعة الأصلية لاتكون الافي شهر مارس وتستمر الزراعة اليآخرشهرسبتمبر (التربة وتعهد النبات) بجب أن تكون التربة خصبة معتني بفلاحتها للغاية

117

وينمو النبات بحالة أحسن في الارض الخصبة الصفراء و يحتاج الى محل حصين و يجب ربه كثيرا وكذا تسميده وغرس عصا تلف علما النباتات المنسلقة

(وقت الحصاد) يختلف وقت الحصاد باختلاف الانواع المزروء فهنها ما يحصد بمد الزراعة بأر بمين يوما ومنها ما يتأخر الي ٦٠ يوماً فالخضرا هي أول ما يحصد واللو بياء الز بدية آخر ما يحصد والوقت الذي يستمر النبات منتجاً فيه المحصول يتوقف على أحوال كثيرة

كثيرا ظهور غيرها من القرون الصـ غيرة (انظر كتاب الزراءـة المصرية لادارة التعليم الزراعي والصناعي والتجاري)

فبمجرد جميم القرون الخضراء ينتج غيرها

بكثرة ولسكن اذاتركت بدونجع امتنع

(القيمة الغذائية للفاصوليا.)

للفاصوليا. قيمة غذائية عظيمة فالرطل منها محتوى من المواد الازوتية على

أكثر مما محتويه الرطل من اللحم الجيد منها ولذلك لا يجوز الاكثار من تعاطيها لان ضررها مع السكثرة يكون أشد من ضرر اللحم، فقد ثبت أن المواد الازوتية

سموم قالة تفسد على البنية صحتها . وهذا هو عينه السر في تعرض المكثر ين لأكل اللحسم الامراض القلبيسة والبكلوية والروماتيزمية الخ

من الناس من يتوهم ان في كثرة تماطيه المواد الازوتية زيادة قوة وضلاء تولدلك تراه يكثر من اكل اللحسوم والبقول وهو وهم اطل فان العلوم الصحية اثبتت ان البنية الاتأخذ الا ما يقيمها من تلك الموادوتدع الباق يتراكم في الجسم و يكون بؤرة السموم قاتلة الاقبل البنية بدفعها عنها

رضي فأفأ هي الرجل اكثر الفاء في كلامه فهو (فأفاء) يقال (في كلامــه فأفأة)

معلم الفأل الله صد الطيرة . و (تفال به) ضد تطير به) ضد تطير

من valeriane مرف الفالريانا هي valeriane مرف النباتات العلاجية المشهورة ذات الخصائص الشمينة في الامراض المصبية والمعدية وهي نبات معمر جميل يوجد بأورو با بكثرة في الفابات المظللة والمستعمل منه جذوره

لان ضررها مع الكثرة يكون أشد من التحليام السكياوي) حلل الفالريا نا ضرر اللحم ، فقد ثبت أن المواد الازوتية الخسم تستحيل الى على دهن طيار وحمض فالريانيك وراتينج

(۱۰ – دائرة – ج – ۷)

وخلاصة ماثية خاصة ونشآ . فدهنهاالطيار هو احد القواعد الفعالة لهذا الجذر

هذا الجذر يؤثر كمعطس اذاوضع مسحوقه على المنسوجات الحية تأثيرامنبهاومةويًّا. أ فاذا استعمل بمقدار يدير زاد في فاعليــة أ الوظائف الهضمية أوعقدار كبيرفا نديغير حالة الممدة والامعاء فتحدث منه حرارة وانتفاخوفقد شهيةوقولنجات . ويتــوجه تأثمير بالاكثر الي المراكز العصبيــة ا فيحصل منه ثقل في الرأس وآلام وتضايق تشنجى نحو الصدر والقلب واضطرأبات واهتزازات عضلية وجذبات فيالاطراف أ العصبي . وهذه إلحالة لا تظهر غالبــــاً الا فيمن خـرجت فيهـم تلك المراكز عن الحالة الطبيعية

واذا علم ذلك تحققان إلفالربانا تنفع بخاصتها المنبهة في صناعة الملاجمن كان فيهم عضو أوجهاز ضعيف أو قليل الحبوية فهي تزيل حالته المرضبة ليرجع لحالته الصحية و بذلك انضرح نفعها في ¿ اذا استعمات عقدار من نصف أوقية الي

؛ الأمراض التي استعصت عــــلي كثير من الادوية المنبهة كالامراض التشنجية (خواصها الدوانية والفزيولوجية) ﴿ وَاخْتَلَالَ الْمُقُلُّ وَالنَّفَاصُ وَنَحُو ذَلَكَ

وعلم من التصمدات التي تخرج منها على الفشاء النخامي وهو لمرارةطممه بؤثر لم ومن النتــانج التي تحصــل مرـــ تلك التصمدات اذا استنشقت وسياما محصل اللهر منها أن لهاقوة دوائية عظيمة في الآفات العصبية المنسوبة للاعصاب أو المراكز العصبية التي من أعراضها الصداع وخطأ القوة الحاكمة وضعف الحافظـة وتكدر الابصار والسمع وخطؤهما .

فأذا كان ذلك ناشئاً من آفة ضوية في النصفين الححيين لزم أولا تعيــين تلك ووخــزات في الجسم بعسر على المرضى الأن أوجاع الرأس واضطراب الادراك النمبير عنها وذلك كله آت من المجموع | وانخرام الفوي المقاية لاتنقاد لتأثير هذا الجذر حينتذ . وأما الظاهرات الناشئةمن رَاكُم مصل في الاغشية الحية أو احتقان دموى في المخ أو انسكاب يشير دموي سهل الامتصاص فيمكر أن طول الاستمال بقهرها وذكروا أبضأ نفع هذا الدواء في الصرع ولا مانع من كونه يقلل شدة النوبة أو مدتها أو يقطعها بالكلية

واعتبروة أيضاً دواء للرعشة وللجمود شهر . ومن المعلوم ان الصرع أفة عرضية | ونحو ذلك . ومن المعلوم ان هذا الانخرام العضلي بدل على تهيج في المنح أو النخاع فتتحرض نوبة مرن آفات مستديمة | واستعاله لايناسب مدة شدة هذا النهيج. اما في غير نلك المدة فيتسبب من فعله المنبه تحليل الاحتقان الموضعي وامتصاص المصل المرضى واحداث حركة في اللب المخي تمدُّل النُّهُيُّرُ الحاصُلُ في اجرَاتُهُ ولا شك أن الفالريانا تنفع في ضمف الإطراف والخدر والشال إنتاجها الجوهر العرلاجي في اعصاب المجموع المقدي ففيه على تغيُّ ير حالته الراهنة اذا لم تُذكن في الانتظام الصـحي وقطم الحركات غـــير الاعتيا ية التي تحرض التقلصات لمكدرة لبعض الاحشاء . كما يقطع أيضاً وب لربوالتشنجي والتضايق ومدحوا استماله ابضاً في اهتزاز / المصبي في التنفس والاوجاع الصدرية غير الاعتيادية والالقبأض التشنجي وضعف الحواس والعوارض المحتلفة للهستريأ بل

بالغوا في نفعه من سرض خوف الماء.

الجوهر في الحميات غيرُّ المنتظمة غير ان

القُوة للذبهة التي فيه مخاف من تأثيرها ذا

أوقية في اليوم مع الاستدامة على ذلك نحو قد ينتج احياناً من اسباب،عضو ية كشيرة كالتهاب مخي جرئي او انضغاط جُرِّء من المخ أو وجود أورام في أغشيته اوضخاءة مع أنساع في البطيين الايسر للقلب أو اتساع في الفوهمة الاورطية ولا قدرة للفالريانا على مقاومة هذه الانخرامات. ولذا قال (ميريه) اذا كان الصرع في مشاب صغير السن ولم يكن ناشئاً عن سبب عضوي جاز أن يؤمل شفاؤ. مذا الدواء مم أن جميع الامراض لا تشفي به وأغــا بكون الشفاء آكد كلاكان المريض اصغر سناً والسبب اميل لان يكون عارضيـاً كالفزع والغضب، وكان المستعمل جوهره يمقدار كبير لامنقوعه . انتهى قول ميريه الاطراف وتشنجاتهما الآتيمة نوباً ومن المعلوم ان ذلك من تغير في اللب النخاعي الفقري واضطمراب في النهائير المصي الذاهب منــُه فيمكن ان هـــذا الجوهر يردُ هَذِّا ٱللَّهُ كَوْ العصيُّ لِحَالَتُهُ الاعتيادية ويمنع أنخرام تأثيره في الـكتلة العضلية.

كان في المخ اوالنخاع الفقري عمل النهابي فه شدة عظيمة ، وكان التكذر الحي شديد ا واعضاء الهضم مصابة ايضا . الكن كثيرا ما تنخفض الحي وتبقى الموارض مُــل اوجاع الرأس وثقله والخدر وضعف الابصار والسمع وعدم امكان المطالعة زمناطويلا واهتزاز الذراعين والساقين فهذه كاها تعلن بأن المخ ببقي في حالة مرضية فالفالريانا [(المادة الطبية) تستممل لاجل ان تعيده لحالته الطبيعية اما بأن تجمل فيــه تحويلا وامتصــاصا نافعا بأن توقيظ الفعل المفددي للمخ والحبيل الفقري وتعيد لتلك الاجرزاء حجمها الطبيعي اذا كان فيهــا ضمور او القوام الطبيعي الب النخاعي اذا حصل فيه لين . ومدحوا هذا الجوهرفي الحيات | الي ١٠٠ غرام فشفى كثيرا من الحميات البومية والثاثية والمزدوجة الثاثية باستمال نصف اوقيةمن مسحوقه بين النوب. واعتاد بمضهم مزج جزء يسير من مسحوقها بمسحوق الكينا وجاء تقوية الـكينا بذلك.ووجد في الفالريانا إيضا خاصة مضادة الديدان إلى ١٠ غراما بسبب مافيها من المرارة وكونها مغثية كفيرها من النمانات التي فبها تلك

جواهر لها شـهرة في ذلك كالسرخس المذكور والزئبق الحلو

واسته الواليف دهنها الطيار من الناطن ومن الظاهر مروخاً على الاطراف المشلولة كما بمركن ايضاً استمال حمضها حيث لا يحصل منه الغثيان الذي يحصل من الفالريانا وله طمم حمضي خالص (المادة الطبية)

(المقدار وكيفية الاستمال ايستعمل مسحوقها وماؤها المقطر والمغلى والشراب والصبغة الكحولية والاتيرية والخلاصة. فيستعمل من مسحوقها من غرام واحد الى عشرة غرامات

ويؤخذ ماؤها المقطر من ٢٠ غراما الي ١٠٠ غرام

ويعمل مغلاها بنقع عشرة غرامات من جذرها ممدة من ساعتين الى ست ساءات في التر من الماء بعدا غلائه مع ذلك الجذر ويشرب في فنجان من الشاى والصبغة الكحولية تستعمل من عفرامات الى ١٠ غراما

يسبب مافيها من المرارة وكونها مغنية والصبغة الاتدبرية يستعمل منها كفيرها من النباتات التي فيها تلك غراءان . وخلاصة المنات التي فيها تلك الخدواص فتعطي وحدها او تضم مع واحد الي غرامين

و يؤخذ من شرابها من ٣٠ الى ٢٠ غراما الله ١٠ غراما المانيليا هو خروب المريكا نبات من الفسرلة السحلبية وهو شجيرة خشبية تنبت طفيلية على غـيرها وتعـلو عن الارض عـلوا كبيرا بتسلقها وتشبكها بجذوع الاشحار . وتشرقرونا في حجم ريش البجع لومها أسمر محمر وهي لامعة متفنية في طولها يوجد في كل جانب من جانبها درز

وهي تحتوي على دهن دسم ذي طمر زنخ ورائحة كربهة وعلى راتينجر خوتنتشر منه اذا سخن رائحة الفانيليا بضعف وعلى خلاصة فيها مرارة وعلى مادة خلاصية خاصة تقرب كشيرا من المادة التنينية وترسب راسبا أخضر من املاح الحديد وترسب راسبا أخضر من الملاح الحديد وتكدر الطرطير المقي وليكن لا ترسب راسبا في الجلاتين أي الهلام . وتحتوي راسبا في الجلاتين أي الهلام . وتحتوي جاوي ومادة ليفية وغير ذلك

على الاجزاء الحية تأثيرا منها فالمقدار المستعاله الدوائي) الفائيليا تؤثر المنه نتائج اخر، وذلك انه ينزح القوي المسير منها او من مركبانها ينبه المدة المير منها او من مركبانها ينبه المدة دوام تأثيره بدون تراخ بحيث انه بكثرة واسهل اذا كانت الاعضاء المتممة لها في منسوجات

حالتها الطبيعية وتؤثر تأثيرا اشتراكياً في جميع الضفائر العصبية ويسمي تأثيرها من أعصاب السطح المعدي الى المخوالنخاع الفقري فيحس الشخص المورض لتأثيرها بالتقوية والله خين والحيوية الغريبة واذا استعمل مقدار كير منها دخل في الدم جزء عظيم من قواعدها يؤثر في جميسه المنسوجات فتنفعل الاعضاء من ذلك

المنسوجات فتنفعل الاعضاء من ذلك ونتبع أعمال الحياة سبيلا زائد الفاعلية ولذا كان هذا الجوهرمقو يأومدرا لاطمث حيث يحدث في الرحم احتقانا طمثياً ومدراً لليول وهكذا . ويقال أنه مسخن اذا أنجـه تأثيره للدورة الشعرية وسبب ازديادا في الحرارة الحيوانية. وكذا تأثيره في المخ بكون أيضاً بواسطة خاصته المنبهة فتحصل من ذلك ظاهرات أتؤكد أن استماله يقوى الجافظة ويساعد قوة التمقــل وتزيد في فاعليـــة التوي الادبية . واذا زاد مقداره زيادة كميرة أوطالت مدة استعاله بذلك القدارنتجت منه نتــ أنج آخر . وذلك أنه ينزح القوي بكثرة تنبيه فتتمب أعضاء المضم من دوام تأثيره بدون تراخ بحيث انه بكثرة

الجسم حتى يفتهي حالها يوصولهـ الحالة مرضة كضخامة أو تبيس أو استحالة او غير ذلك ، لان الافراط في استعال الافاويه ينتج عوارض كشبرة ثقيلة مثل انخرام الوظائف المفذية والذبول والنحول والآفات الختلفة المضوية. فصناعية الملاج استنتجت من تأثير الفاز لميا الصحى أنهيا منبهة مقبولة قوية الفاعلية يصح أستمالها بوثوق في جميــم الآفات التي سـببها ضعف مادي في المنسوجات أو الاجهزة العضوية أو خودها بسبب عدم لاجل تقوية معدتهم اكمن لاعقدار إ دلالة طبية يسخن تجويف هذه الممدة . وقد أوصى يها في الماليخوليا والايبوخواداريا ولكن يعارض نفمهـ ا في مثـ ل تلك الأمراض زيادة الحس الموجودةفيالا ضاءالهضمية أ حينئذ وحالةالة بيج الموجودفي المنح والنخايج الفقري والضفائر المصبية وأعا استفيدمن خاصتها المنبهـة نفع استمالهًا في جميــم الاحوال التي تنفع فيها المنبهات فتستعمل مدرة للطمت ومضادة للتشنج

> وتستعمل جرعة الفاذيليا لهرسكان في أحوال: منها جميع الحيات العصبية التي

لم تظهر فيها نتيجة لجذور النالريانا. ومنها ابتداء الحمى الضعفية المصاحبة لاءراض المدرزيا فان من المناسب في مثل تلك الاحوال بعد معالجة الالتهاب المعدى والاحتقان استمال الفانيليا مجموعة مع الحمى النازحية لقوي الشخص المسن الضميف. ومنها الحيات الضعفية المصاحبة للاستفراغات المحللة للاخـلاط أو أقـله المفرطة وخصـوصاً في حالة الضـمف المشابهة للغشى غير المنقطع ألذي بكون التأثير المصبي . ويستعملها أيضا الناقهون أحيانا ننيجة افصاد غزيرة مفمولة بدون

وْ بِالْجِلَةُ اعْتِبْرِ هِـُذَا الْجُوهُو مُرْ بَ الجواهرالدواثية المنبؤة واكن استعاله نادر واكثر استماله لتطرير الكحوليات والسوائل الروحية و بمــا أنه معــدود من المذبهات فيكون تأثيره مضرا للاشخاص الذِّينَ مُراكَّزهم المُصبيَّـة قَـُوية الحس جدا بحيث تح ث فيهم المنبهات اضطرابا وانزهاجا. ويمنع من استماله أيضـــاً من كان نبضهم قوياً متواترا وصدرهم شديد التأثر أو كانوا ستمدين للايزفة أو كانت طرقهم الهضمية قابله للتسخين بسهولة او

مي فاوانيا كي يقال لها عود الصلمب واسمها في بسلاد المغرب ورد الحير وهي نبت يعلو دون ذراع للذكر منه ورق كالجزر والانثي كالمكرفسولهزهرفرفيري واسود بخلف غلفا كاللوز ينفتح عن حب احمر الي قبض ومرارة فيحجمالةرطم (خواصها الطبية) قال عنها أطباء

العرب آنها تحلل الرياح الغليظة وتقوي الكد والكلي وحبها بخرج الاخلاط اللزجة وينفع من الفالج والنسا والرعشة والكابوس والنرف . و كجلوالا أارالسود طلاء . وهــذه الشجرة بجملتها تنفع من الصرع والجنبون والوسواس كيف استعملت

والفئه الله الجاءة جمعافثات

َ ﴿ فَدِينُ ﴾ مافتي يفعل كذا اي مَاذِالَ وُهُو مِن اجْواتَ كَانِ النَّاقِصَةِ . لا يستعمل منه الا الماضي والمضارع

الشيء يفُّته فنا دف وكسره بالاصابع ومثله فتنه . و(تفتت) إ من و (الفُّسَّات) ماتفتت من الشي أ وهو الـكُـسارة

والفانيليا أيضًا اقراص وشراب المعلم فتُمح كله الباب يفتَحه فتحا

كان معهم ضخامة في القلب أو عسر في أ (المادة الطبية) الاندفاءات البولية اويحو ذلك

> تدتممل الفانيليا غالبا معااشكولاتا فتصرها لذاذة اطيفة مقبولة فتعين على هضموا وتعدد للقوى الهضمية التي كانت ضعيفة شدتها فتؤثر كتأثير القهوة ولكن بدون ان يكون لها تأثير قوي على المجموع الدوري

وهناك نباتات كشيرة توجد فيهسا رائحة الفازلميا بدرجة بختاف وضوحها مع ان تلك الرائحة مسكية كندرية متميزة تميزا تاءا عن غيرها ويظهر ألهاناشئةمن الحمض الجاوي المنضم معدهن طيار خاص (المقدار وكيفية الاستعال) يؤخذ من مسحوق الفأنيليا (المركب من غرام واحد من الفانيليا وأربعة غرامات من السكر) من غرام واحدالي ار مةغرامات كعطر الشكولاتا او الاقراص أوالحبوب. ومنقوع الفانيليا يصنع بمقدار منهامن أربعة غرامات الي ثمانية لاجــل رطلين من الماء

ومقدار التماطي من صبغة ألفانيليا من ٤ غرامات إلى ١٥غرامافي جرعة

و(فَتْـح) بمنيفتح . و(نفأ محاالكلام) تخافتاتوله بينهما . و (انفتح) مطاوع فتح. و (استفتح الشي بكذا) بمعنى ابندأه . [سمعت بأكثر محبة المكتب والعلوم منهم: و (وَاتَّحَةُ النَّمَى) أُولُهُ و (وَاتَّحَةُ البَّكَتَابِ) | الجاحظ والفَّتِح بن خاقان واسماعيل بن التي يفتتح بهدًا القراءة في الصلاة . و السماعبل القاضي (الفَـتَـاحة) الحكم . و (الفَـتّـاح)الحاكم. | (المفتح) و (المفتاح) آلةالفتح حَدِينَ الفَرْجِ بن خَاوَانَ ﴾ من احمد بن اوقرأ فيه الى حين عودنه غرطوح وزير المنوكل كانشاعرافصيحا منوها معروفًا بالشجاعة والجود والسؤدد ﴿ وَكَتَابُ الصِّيدُ وَالْجُوارَحِ . وَلَهُ شَعْرُ جَبِّدُ وكان المتوكل مشغوفا به لا يصير عنه ساعة. أ منه قوله : استوزره وولاه على الشاموامره ان يستنيب الست مني واست منك فدعني

> للفتح بن خاقان اخبار كثيرة في الجود والوفاء والظرف

قال أبو العيذا. دخل المعتصم يوما علي خاقان بموده فرأي ابنه الفتح صغيرا لم ينفر فازحه وقال له ايما احسن دارناام داركم ؟ فقال الفتح دارنا احسن أذاكان امير المؤمد بين فيها . فقال الممتصم والله لا أبرح حتى انثر عليه مائة الفدرهم كان للفتح بن خاقان خزانة كتب لم يكن اعظم منها كثرة وحسناً . وكان

خلاف اغلقه . و (فتح الحاكم) حكم . [يحضر داره فصحاء العرب وعلماء البصرة والكوفة .

قَالَ اللهِ هَمَانَ ثَلَاثُهُ لَمْ أَرَّ قَــطُ وَلَا

و كان الفتح كجالس لمتوكل فاذا اراد القيام لحاجة اخرج الفتح كتابا منكمه

الفتح من التصانيف كتاب البستان

وامض عني مصـاحبا بسلام واذا ما شكوت مابي قالت

قد رأينا خلاف ذا في المنسام لم تجـد علة تعني بهـا الذن

ب فصارت تعتل بالاحـــلام قال البحتري قال لي المنوكل: قل في شمرا وفي الفنح فاني احب ن بحياً معي ولا افقده فيذهب عني ولا يفقدني فقل في هذا المني فقلت:

سيدي كيف انت اخلفت وعدي وتثأقات عرس وفائي بمهدي

لا رأتني الايام فقدك بافت مرولا ، رفتك ما عشت فقدي

أعظم الرزء ان تقدم قبلي

ومن الرزء ان تؤخر بعدي حسدا أن تكون الفا لغيري

اذائفر دت بالهوي فيكوحدي فقال احسنت بالمحترى جئت عافى نفسى وامرلى ألف دينار قال البحتري فقنلا مما وكنت حاضرا وربحت هــنه الضربة وأوماً إلى ضربة على ظهره ومن شعر الفتح بن خاقان :

وابى واباها لكالخر والفتى متى يستطيع منها الزيادة يزدد اذاازددت مهاازددت وجدابقرها فكيف أحتراسي من هوى متجدد

ومن شمره أيضاً :

أيها الماشق المذب صدبرا فخطايا أخى الهـوي مغفورة زفرة في الموي احــط اذنب

من غدراة وحجة ممبرورة قنهل مم للتوكل في ثورة سمة A (7 E V)

🏎 الفنح بن خاقان 🗫 هو أبو الصر

عد الله القيسي الاشبيلي

كان غزير المادة في لغة المربكثير الننقل في البلاد وكانخليمالمدارفيدنياه ولمكنه كان بليغ العبارة وله فضائل العلمية له عدة تصاميف منها كتاب مطمح الانفس ومسرح التأنس في ملح اهـل الأنداس وهو ثلاث نسخ كبرى وصغري ورسطي وهو كتاب كثير الفائدة

وله كتاب قلائد المقيان جمع فيــه تراجم جملة من الرؤسا ، والوزراء وجماعةمن أعيان القضاة والعلماء وجلة الشمراء وكله سجع. وقد كتب اليه معاصره الاستاذ أبو محمد عبد لله بن محمد بن السيد البطليوسي بشأن هذا الكتاب وقداطلمه ale.

« نأمنت فسح الله اسيدي ووايي في أمد بقائه ، كتابه الذي شرع في انشائه ، فرأيته كتابا سينجـد و يَغُـور، ويبـانم حيث لاتبلغ البدور، وتبين به الذري والمناسم ، وتغندي له غور في أوجه ومنايسم، فقد أسجد الله الكلام لكلامك، وجعل النيرات طوع أقد الامك ، فأنت بهدي بنجومها ، وردي برجومها ، فالنـ ثرة من الفتح بن محمد بن عبد الله خاقان بن | نثرك ، والشعري من شمرك ، والبلغاءلك

ممترفون ، و بین یدیك متصرفون ، ونيس بباديك مباره ولانجاريك الي الغاية مجار، الا وقف حسيرا وسبقت ، ودعى أخيرا وتقدمت ، لاعدمت شفوفا ، ولا برح مَكَانِكُ بِالأَمَالِ مُعْفُوفًا ، بِمِزَةَ اللهُ »

قلمنا ان كتابه ذلك سجم كاــه ولا بخفي مافيه من لزوم القوافي فهو كالشعر المنثور صعب المرتقي لمن لم يضرب في العربية بسهم و فر ، وا كن الفتح بن خاقان قدأجادفي كتابه ذلك كل الاجادة فجاء سجه بعيدا عن التكلف، نزيها عن التصنع، ونحن نمطى القاري مثالامنه . قالي في رجمــة المتمدين عباد:

« ملك قم المدي ، وجمـ م الباس ا والندي ، وظلم على الدنيا بدرهدي ، لم يتمطل وما كفه ولا بنانه ، آونة براعمه ل تصحفه ومثله فتس وآونة سنانه ، وكانت أبامه مواسم، وثغور بره بواميم الخ

> وقال في رجمة المنوكل على الله : د ملك جند الـكنائب والجنود، وعقد الالوية والبندود، وأمر الايام فائتم رت، وطافت بكميته الآمال واعتمرت ، الى لسن وفصاحة ، ورحب

> جناب للوافد وساحة ، ونظم يزري بالدر

النظيم ، ونشر تسري رقته سري النسيم

مات ا و الفتح قنيلا أمر بذبحه امير المسلمين أبو الحسن على بن بوسف بن تاشفين الذي ألف له أبو نصر الفتح بن خاقان كتابه هذا كان ذلك سينة (079)

حي المنخاء كه مؤنث الافتـخ ومي العقاب اللينة الجناح

حَمْثُو ۚ فَنُر ﴾ الشي يفُنر ويفـتر فتورا سكن بعد حدته . وقصر . و (فـَتر الماهـ) سكن حره . و (فُـتر الماء) جمله فانوا . و (الفُّــترة) الهدنة وما بين كل رسولين من زمان

هُ فَدَش ﴾ الشيء بفقيشه فقد شا

حَمْ وَمُونَ ﴾ الشيء كَفُتُمَه و يفتِمَه فتقاً شــقه و (تفتّـق الشيُّ) تشــقق . و (الفَينُــق) الجدب والخلل جمه أنتوق حَمَّى الفتق الله المدروف بالفتاق هو زوغان الاحشاء عن محلهـ ا وخروجها من فتحة تفتح في جدران البطن ، ويتمرض له اصحاب المن الذبن محماون على ظهورهم أحمالا ثقيلة أو يشتغلون بأيديهم أشغالا

على الامعاء فاذا ارتخِت الفتحة الاربية (وهي فذَّمة طبيعية صغيرة موجودةقرب | لايستعصى الفتقونيختنقفيصعب ارجاءً ه ثنية الفخذ) أو السرة نفذ منها جزء المعا | أو يستحيل الذى فوقها وكون الفتقالذي نحن بصدده لابتجاوز البيضة ثم يكبر وينحــدر الى الاسفل حتي مع الزمن الطويل علاً الصفن (أي غلاف الخصية) ويبلغ حيما ا عظيا : وهو يزداد كبرا بالسال والزحبر وقد يصيب الااث

> (علاجه) يقضى ارجاء الما المنبثق الى التجويف البطني كما كان ويكون ذلك واسطة الدفع اللطيف بالاصابع بمد ان يستلقي المصاب على ظهره و يكون رأسه منحطا وفخذاه منثنيتين نحوالبطن

فان لم يمد لمما الى التجويف البطني بهذه الواسطة فيجلس المصاب في مفطس ساخن مدة حتى ترتخى المضلات البطنية فيعود المعا . أو يحاول المريض ارجاعــه بنفسه أو بواسطة احد الموجودين معه . والا فيوضع كيس أو مثانة مملوءة ثلجاعلى محل الورم . ويعمل المصاب حقنة مذاب فيها ملعقة كبيرة من ملحالطعام و بســقي |

عنيفة تستدعى ضغط الجـدران البطنية إقهرة ويستدعي الطبيب وفي دنده الحلة يجيب الاستراع في استدعاء الطبيب حتى

ومن الضروري وضم حزام لمنم المعا وهو يكون في مبدء أمره ضغيرا لحجم من الانحدار وتوسيع الفتق وينبغي ان يكون ذلك الحزام جيـد الصنـم لايؤلم المصاب اذا حرك وعليه أن يرفعه كل ليلة قبيل النوم ويلبسه قبـل النهوض من السرير

قد يصيب هذا الداء الإطفال فاذالم متجاوزوا المشر سنين شفوافان مجاوزوها كان لابد له من عمل جراحي. وهولايشني عند الطفل الانحزام خاص بصفه الطبيب (الفتق السُري) هذاالدا . يصيب أحياناً الحوامل والاطفال ويزدادبالبكاء والصراخ ويشني سريماً إذا احكر بطه. إ واذا لم يوجد رباط خاص تؤخذةطمةمن الورق الممَوَّي على قدر الريال تطرى بالماء أثم تلف بقياس ناعم ثم تثبت على السرة ا بلفافة أو زنار مناسب

المعير فتدك كالمحالرجل به يفتدك و بفتدك فتكا بطش به . و (فتكت الجـــارية) مجنت أي صارت خالمة المذار فاقدة الحياء

تشتغل بالمجون

حَلَيْ فَتَـلَ ﷺ الحبل يفتيله فيلا لواه . و (انفتل) مطاوع فتل . ويقال (الفتل عن صلاته) اي الصرف . و (الفتيل) السحاة التي في شق النواة و (الفتيلة) خرقة المصباح

حَدَّ فَتَمَنه هَ إِنْ يَقْدَنه فَقُونا أَعْجَبُ اللهِ وَاسْتَالُهُ وَ (فَيْتَن الرَّجِلُ فِي دَيْنَ الرَّالُ . و (افْتَتَن عَنه . و (افْتَتَن فَلانا) اوقعه في الفئنة فافتتن هو اي وقع فيها ، و (الفئنة) الامتحان والابتلاء والضلال والاثم والعذاب

النباتي (اكاسيافارنير بانا) أصله من النباتي (اكاسيافارنير بانا) أصله من أورو با الجنو بية وآسيا الصغري وينجح بالقطر المصري اكثر من نجاحه في وطنه الاصلى فيصير اشجاراً جميلة تحمل أزهارا كثيرة ذات رائحة زكية. وقد ادخات زراعة هدف النبات في الصميد لعمل زراعة هدف النبات في الصميد لعمل السياجات منه مع السنط وهو يتكثر بالبذور بسهولة والدنط اجود منه من جهة الاختاب وهو يفضل على السنط في عمل السياجات

﴿ فَتِي كُلُو مِنْ اللَّهِ مِنْ أَلَى فَتِي اللَّهِ فَتِي كَانَ فَتِي َ

والاسم (الفَـتَوَّة والفَـتَـاء). و (أفتاه في المسألة) أبان له وجه الحسكم فيها. و (الفتاة) (الفـتَـيان) الليل والنهار. و (الفتاة) مؤنث الفتي. و (الفَـتَـيا) ما أفتي به العالم ويقال لهما أيضاً الفَـتوي والفَـتيا بالضم. و (الفَـتي") الشاب من كل شي جمه فتاه

حرة فتيان الشاغوري و هو الشهاب فتيان بن على بن فتيان بن نمال الاسدي الحنفي الدمشتي المعروف بالشاغوري المعلم كان أديبا فأضلا وشاعرا مطبوعاً خدم الملوك ومدحهم وأدب اولادهم. وله ديوان شمر فيه مقاطيم حسان أقام بالزبداني

وله فيها أشمار متقنة فهنذلك قوله فيجنة الزيداني وهي أرض فيحاء جميدة المنظر ترتزاكم عليها الشاهج زمن الشتاء وتفبت أنواع الازهار في زمن الربيع:

قد أجمد الحمر كانون بلا قدح وأخدالجرفىالكانون-ينقدح ياجنة الزبداني أنت مسفرة

محسن وجهاذا وجهازمان كاح فالثلج قطن عليك السحب تندفه والجو كاجهوالقوس قوس قزح وله وقد دخل الى الحمام وملؤها شديد | ظهر و (افتجرالكلام) اخترعه ولم يسممه من أحد ، و (الفجر) ضوء الصباح وهو حرة الشمس في سواد الليل نكابد منه عنا. و بوسا 🚓 فجُـمه ﷺ يفجَـمه فجماً أوجمه في شي کرېم عليه . و (نفخيم) توجـم . فما بالكم تسمطون التيوسا ﴿ وَ﴿ الفَّاجِمَةُ ﴾ الرَّزينَةُ جَمَّهَا فُواجِمَ الفُجْل الله من النمانات الكثيرة الانتشار بالقطر المصري وغيره. يزرع منه فى بــلادنا ثلاثة أنواع وهي الفجل الرومي وهي الفجل العدادي، والفجل البلدي، والفجل الفمساوي الممروف بالفجل الاسود (وهو الفجل الاسباني) أشهر أنواع الفجل الرومي الفجل الاحر

أما الفجل البـلدي فهو ذو الرأس السكير قد تزيد طوله عن ٢٠ مدنتيمترا أوراقه مستقيمة ناعمة

أما النمساوي فهو اسود تعلوه وراخة من الخارج والمكن داخله أبيض صلب

(طرق زراعة الفجل) تبذر بذوره وفتح له طريقًا فجري و (فجر الله الفجر) | نثرًا باليد الا الفجــل النمساوي و يجب تجديد البذور للفجل الرؤمي والنمساوي و (تفجَّر الماء) سال . و (انفجرالصبح) أ كل سنتين على الاقل . وللحصول على

الحرارة وكان قد شاخ : أري ما. حامكم كالحيم

وعهدي بكرتسه طون الجدي

ومن شهره : علام تحركى والحظماكن

ومأنوبهت فيطلب ولكن أرى نذلانقدمه المساوى

على حر تؤخره المحاسن ولد فتيان المذكور بعد سنة (٥٣٠) بيانياس وتوفي سنة (٦١٥) ﴿ فَتَا ﴾ القدرُ بِفَثَا فَشَنَّا مِكُونِ

غليانها و(انفثأ الحر) سكن حيْلٌ نجاه هج يفجَاه وفجئه يفجا. هجم عليه وطرقه بغتة . و (فاجأه) مثله و (الفَسجَاءة) مافاجأك

حَشِيرُ الفُـجِـُ الحِ ﴾ الطريق الواسع بين جبلين . ومثله الفَـَج جمع الاخيرفـجـَاج حريف ويتأخر نضجه حَجْرٌ كَفِرْ ﴾ الما، يفجّره فجرانجمه أطهره . و (فجرَ الرجلُ فجورا) عصى . ا

بذور جيدة بجب أن تنقل النباتات احسن وقت لزراعــة الفجــل هو ولكنه في الصيف يسهل تحوله اليبذور بحتاج الفجل الي تربة ناعمة خفيفة | الفجل بسرعة ومحتاج رؤسه الاستواء الي مدة من ٣٠ الى ٧٥ يوماً

وينضج الفجل فيشهر واحدتقر يبأ والبلدي في تحوشهر بن والنمساوي في مدة (الخُواص الطبية للفجل البستاني) اعتبرعلما المادةالطبية الفجل الاسودمةو با للهضيم مشددا للحمدة مضادا للحفر مذيها ومدرا للمول

وقد اطنب اطباء الموب في مزايا | الفجل البستاني وقدقسموا الفجل الى ري مستطيل لايكبر كشيراً وهو كشير الوجود كثير الوجود . ومنه وع يمرف الفجل ا بمدت عنه الهوام . الشامي وهو مركب القوى من الفجـل الوردي والسلجم اعني انه حاصل من وضم بزر السلجم في الفجل

البستاني فقالوافيه ماقاله التأخرون وزادوا عليه قولهم انه يولد رياحا واذا اكل قبل الخريف أو الشتاء وهو بزرع طول السنة | الطمام دفعه الي فوقفيسهل التي وخصوصاً مع ماء العدل واذا اكل ادر الطمث و بزره بالشراب أو بالخل يق ويدرالبول و يحلل غير خصبة للغاية وبجب ريهرياوافياً ينمو اورمالطحال واذاطبخ بالسكنجبين وتغرغر به حارا نفع الخناق . واذِّ اشرب بالشراب نفع من مشهدة الحيـة المقرنة . واذا تضمد به على القرحة الفنغرينية أو القو با. أبرأها وقالوا أن الفجـل البري ملهب فلا تختلف من شهرين الي شهرين ونصف إيستعمل واما الفجل الشامي فهو اضعف من الفجل الوردي واسخن من السلجم فبدر البول وبحال الرطو بات والكن كثرته مؤذية . والفجل الوردي الفعواصلح وماؤه محلل جلاء الآثار تدايكا به . و ببزره وجرمه يحلل المدة الكامنة فىالمين كخلا وقطورا من طبيخه او مائه فيزيل البياض من العين . و يزرالفجل جيدلوجم المفاصل بصميد مصره والي بستاني وهو معروف إويدر اللبن ويزيدفيه واذاطلي البدن عائه

قالواوا كل الفجل بحسن اللون ويذبت الشمر المتأثر وبحسنه والكن آكله يكثر القمل . وقالوا شرب اوقية مو سي عصير أطنب أطباء المرب في خواص الفجل اغضانه الاورق يفتت الحشي صفاره وكباره

في المثانة مجرب

وقالواً كيموسة ردي وينبغي ان لا بعتمد فی التأدم علیه و یدفع الخل کثیراً من ضرره و تجعله دوا ولادا و فيه . والتغرغر بخله يزيل الخوانيق. واذا جمل بزره على الفوبا مسلحوقا منخولا أبرأها وكذا طلاؤها عياء ورقه . واذا استعمل بزره عقداركبير فانه يق واذاطلي البهق الاسود القبحه ومثلها الفحشاء فيالحام بذلك البذر معالكندس معجونا بالخل ازاله مجرب

> الاكثــار من اكل الفجل الطري | بمغص . والفجل بسرعاليه المفن وسيافي الممدة فيبخر تبخيرا نتنأ

ومن تجريباتهم اذا قور رأس فجلة وقطر فيها دهن وردثم قطرفى الاذن الوجمة أبرأها مجرب . واذاقورتقطمة من الفجل مجاهم ووضع في حفرة التقويرار بمةدراهمن بزر السلجم وغطيت بقطعتها التي قورت منها أولا وغلف الكل يهجين ممدفنت في حرارة الفجلة وقد بردت مم تطعم اصاحب الحصاة فانها تبزئه برأ لايمد له غيره يفمل ذلك ثلاثة أيام

🍇 فحر 🎥 افتحر الـكلام أنى بهمن عنده لم يقله له احد ولم يتابعه فيه احد ا حيلٌ فحُسُ ﴾ الام يفحش فحشا كان فاحشا . و (أفحش) قــال الفحش وماله (تفحُّش). و (تفاحش الامنُ) تزايد . و (الفأحش) القبيـــ والسي الخلق. و (الفاحشــة) الزنا وما يشتد

عنه بفحص فماً بحث . و(تفحيُّص عنه) بحث عنه . و (الأفحوص) مجمَّم القطاة

حَشَمُ الفُحل ﴾ الذكر من كل حبوان . و (الفحل) الراوي يقال (م فحول) أي رواة . و (اســـتفحل الأمرُ) تفاقم . و (فحول الشمراء) الغالبون بالهجاء من

عَلَمْ عَلَى الصبي بفحرَم فَحَا بكي حتي انقطع صوته . ومثله ('فحِم) ومنه (الافحام) الدسكات باقامة الحجة. و نارية الي ان ينضيج المجين ثم استخرجت (فيمالشيء) يفحم فحرما اسود. و (افحه) أسكته بالججة . و (الفاحم) الاسود حير الفحم ﷺ وعان نبايي وحيوابي الاول هو فحمّ الخشب فيستخرج من مع الفَحِوة على الفرجة بين الشيئين / تفحيم النباتات يحضرهذا الفحم بالغابات

المائية ثم نفحمت بالحرارة المركزية الارض في آماد طويلة ويشاهد الآن انطباع أوراق هذه الاشجار في الطفل الذي كان منطياً للفحم الحجري ويري فيه الشكل الظاهر للفروع والجذور أيضاً

يستعمل الفحم الحجري لادارة الآلات البخارية والحصول على مواد لها دخل كبير فى الصناعات فيحصل من تقطير الفحم الحجري على غاز الاستصباح (انظر غاز) وعلى البنزين والنفتالين والنوشادر والبرافين وكل هذه المواد لها دخل كبير فى الصناعات الختلفة

هذا الفحم وجد في ارض انجابرة وفرنسا والمانيا و بلجيكا وأمريكا وغيرها وهو لا يوجد الافي طبقة من الارض قديمة جدا تسمي الارض الفحمية في الزمن الذي كانت فيه هذه الطبقة هي سطح الكرة الارضية أي السطح الماثل للسطح الذي نحن عليه الآن

وأما الفحم الحيواني فيستخرج من تفخيم العظام و محضر بقسدخين العظام النقية في أوان من الطين أوالحديد مسدودة (خواص الفحم) في الفحم خاصة الامتصاص بقوة أي انه يمتص مقداد ير

سنين الى خس قطما متساوية بعد جفافها وتوضع عمودية بعضها بجانب بعض مكونة لطبقه مستديرة ثم يوضع فوقها طبقة ثانية اقل انساعا ثم طبقه ثانية حتى يكون المجموع شكلا مخروطيا في وسطه خشب منصوب على شكل مدخنة موصلة بين قاعدة المخروط وقته . ثم بغطى هدا الحموم الحشبي بالحشائش والطبن الاقته وهي المدخنة مم يوضع في أسفل المدخنة قطع من الحم المركزية المتقد تلهب منه قطع الحشب المركزية والحرارة النابجة من هذا الاحتراق كال ماوراه القطع الملتهبة فيستحيل الى فحم ماوراه القطع الملتهبة فيستحيل الى فحم ماوراه القطع الملتهبة فيستحيل الى فحم المدى وهو جسم مكون من الكربون والحرى وهو جسم مكون من الكربون والحرى وهو جسم مكون من الكربون

بأن تقطع الفروع التي مضى عليها ثلاث

ومن المحم المبابي المحم المسمي بالحجري وهو جسم مكرن من الكر بون على هيئه حجارة سوداء لماعه داكنه لو أوقدت منه قطعه وغست في المأ، فجأة صارت مادة اسفنجيه خشفه سنجابيه هي المكوك (انظر غاز)

أصل هذا الفحم غابات متسعة كانت على سطح الارض في ازمان بعيدة جدا وكانت تمريجا نبها المهار متسعة تقلم الاشجار الضخمة وتركم مضها على بعض في أودية ضيقة "فنفطت على مرور الزمن بالرواسب

عظيمة من أجدام أخري فيمتصالفازات والابخرة و يحبس المواد الملونة في مسامه . فأذا وضع مقدار من الخل الاحرفي زجاجة مع قليل من الفحم الحيواني ثم وضع على مرشح فان الخل عمر منه بلا لون

ويستعمل الفحـم مزيلا للمفـونة وموقفا لتحليل المادة المضوية لانالمفونة تنتشر في الهواء بواسطه غازات أرأجسام طيارة متصاعدة منها وقد قلنا ان في الفحم خاصة المتصاص الفازات في متصها فتزول المفونة

(أواع الفحم) هي الماسوالجرافيت والفحم الحجري والانتراسيت والليفيب والثلاثة الاخيرة تسمى بالفحم الحفري فأما الماس فهو كربون نتي متبسلور

قاما الماس فهو كربون اتي متبساور بلورات مختلفة ولكنفها كلهـا مشنقة من المـكعبأي انه يمكن الحصول علي أشكالها بتنو بعمنتظم يفعل نزوا يا المكعب وفي حروفه و يكون الماس شفافا صافيا ذا لممان

ويدون الماس شفاوا صافيا دا لممان و بصيص يكسر الضوء و يبدده بشدة . وهادان الخاصنان هما سبب اقبال الناس على التحلى به . وهواماعادم اللون أومتلون باللون الوردي أو الاخضر أو الاصفر أو الاسمر وقد يكون أسسود والمرغوب س

الاس هو ماكان منه عادم اللون. وهذه الالوان فيه بسبب وجود مواد غريبة فيه الماس اكثر الاجسام صلابة فيخطط الاجسام جيمواولا يتخطط بواحد منها غير البور. ولأجل صقاله وتسطيحه يدلك عسحوق نفسه و بسبب صلابته وشكله يقطع به الزجاج

يوجد الماس في الصخور القديمة الخارجة من جوف الارض فهذه الصخور تقبدد عادة بالمياه فتنجذب قطمها بقيارات الماء ولذلك يوجد الماس في رمل بعض الانهر و يوجد في الهند وفي جنوب أفريقا والموجود منه في الجهة الاخيرة يكون اكبر والموجود منه في الجهة الاخيرة يكون اكبر ماونا بالصفرة ومنظره أقل جمالامنه ملونا بالصفرة ومنظره أقل جمالامنه

فى التجارة يقدر وزنالماس بالقيراط وهر يساوي ٢٠٥ ملى غرام

لاتوجد بلورات الماس بحجم كبير دوزم الايتمدى قيراطا واحدا غالباولكن قد يوجد مهامايكون عظيم الحجم فتكون غالية النمن جدا

اذا كان الماس على حوارة مرتفقة بمعزل عن الهواء استحال الى مادة سنجابية

- دائرة - ج - ٧)

شبيهة بالكوك . ولم تعرف طبيعة الماس الا في مفتتح القرن الناسع عشر فان الملامة الكياويلافوازبيه الفرنسي سخن تكون الاندريد كرونيك فاستنتج أنه لابد منان يكون في الماس كر بون

وقد احرق(دافي)في سنة ١٨١٤ وزنا معينا من الالماس في الاوكسيجين فأثبت ان ما يتكون من الاندريدكر بونيك هوءين مايتكون من احتراق وزن من السكر بون مساو لوزن الماس المحرق فأثبت بذلكان الماس کر بون نقی

وقد امكن الحصول على قطم صغيرة من الماس بطريق التأليف

ومن أنواع الفحم الحجري (الجرافيت) ويسمى أيضاً بالباومباجينا | أمريكا الشمالية وهو كر بون يكاد يكون نقبأولكن لايشبه الماس. وهو يوجد على حالة كتلمندمجة وضفاتح متباورة قشورية وليفيسة لونها أ حنجابي صابي اطيفة اللمس دسمته تبقع الورق والاصابع باللون السنجابي ولذلك تنخذ منها أقلام الرصـ أص وهو صعب الاحتراق كالماس تفريبا وبكثروجودهفي سيبريا وكاليفورينا في صخور الجرانيت التمزقت وارتفع في عمل التمزق جبل. فاذا

و بعمل من معجونه معالطفل بوادق تستعملها الصاغةل هرالذهب والفضة لان مخلوط الجرافيت والطفل يقاوم تغيرات الحرارة . وخاصته في توصيل الحكمر باء يستعمل في الجلوانو بلاستي أي ترسيب المعادن بالكهرباء اتصيرسطوح القوالب المصنوعة من الجتابركا أوالشمع أوالجص موصلة للكهر ماء . ومخلوط بالشحم يستعمل لتلطيف احتكاك محاور المجل

واذا دلكت القطع التي من الحديد الزهر بالجرافيت صارت لماعة وحفظت من الصدأ

ومنها (الانتراسيت) وهو فحم طبيعي اسود لماع مندمج هش أصلب من الفحم المجري بحثرق بمسر وأكثر وجوده في

الانتراسيت هوالفحم الحجري الذي عرض في اطل الارض لضغط قوي وحرارة شديدة فبتأثير برودة الارض المستمرة تنقبض قشرتها فيتولدعن هذا الانقباض ضغط شديد يؤر في أنجاه أفقي ليحدث تداخل الطبقات الختلفة بمضها فيبمض فاذا لم نكن في القشرة مقاومة كافيـة

وجدفي المنطقة المضغوطة طبقة من الفجم إ الحجري فالضفط العظميم الواقع عليمه والحرارة الشديدة الفانجة عفه كافيان

(اللبنیت) هوفحم حفری یوجدفی أرض حديثة المهد مندمج اسودلماع ثقيل صلب بحترق فتشم له راتحة كريهةو بعضه يكون قابلا للصقل

(خواص الفحمالطبية) كانالفحم | الحجري يسحق مع الزيت فيصبر محللا عارضوا هذا الرأي ملينا للصدلابات ومفتحا للخدراجات وهو مستعمل علاجا عندالمامة في أورو با اللنداوي وقد بطل ذلك الآن . وقد ذكر للدوس نطاريا في جـزيرة ابزيل حيث يستعمل مع العرقي جملة ملاعق في اليوم في الزيت بيروكر بونيك أي الناري كانت بأصبعه فمات الـكر بوني الذي يستخرج بالتقطير من هذا الفحم ويكون أولا أسود نتنا تخينا | وأنه مضاد للتسم، بل أمروا بزرق تم يصبر بالترشيح واسطة الرمل أصفي ا وأقل كَمُافَة . وقال انه مسكن ومحالَ وغير ذلك . و بهذا يكون استماله مر · _ | الباطن ومن الظاهر نافعافي علاج النقرس درهم. والهستريا والايب وخوندار ياوالليقوريا ورجع الفؤاد والشلل والسل وتحوه

والكن بعض الاطباء أتهم البخار السميك الذي يتصاعد من هـ ذا الفحم ولاسيا الخادماذا احترق بأنه بحدث الداء المدعى (اسلمبيان) الذي يصاب به الانجليز اذ يكثرون من استمال هذا الفحم وهذا المرض هو نوع مرس الماليخوايا والايبوخونداريا قالوا وانه ينتج أحيانا اختناقات أشد هولا من احتقانات فحم الخشب. ولكن العالم هو فمان وغيره

أما الماس فكان يستعمل قديما بعض الإطباء أنه يقتــل بالتســميم الميكانيكي ولوحول الى مسحوق أاعم وقد اعلن الطيب لو كاس مشاهدات وضربوا لذلك مثلا بقنصل ازدرد ماسة

وذكر بعضهم أن الماس عنع السكر مسحوقه في الثانة لاجل تفتيت حصاتها ونسب كثير من المتأخرين له خاصة مضادة الدوسنطاريا اذا تموطى بمقــدار

وقد ذكر قدما. الاطباء عنه انه يقوي القاب تعليقا و يؤون من الخروف و يسهل الولادة ويفتت الاسنان بلاكافة وقالوا ان حمل المسدس الشكل منه يمنع الصرع

والفحم النباتي يدخل في صناعة الفلاج ولاجل تحضيره ينلى في ماء متحمل لاثنين وثلاثين جزءا من الحض النتريثم يغسل و يجفف و يكلس بقوة وتستحق الفضلة ثم يحفظ بعد ذلك في أوان جيدة السدلانه عتص بالسهولة الرطو بة والفازات الجوية

وقد عرف لويت سنة (١٧٩١) في الفحم خاصة ازالة الالوان وازالة فساد كثيرمن السوائل لا تعاده اولا بالمادة الملونة ثم لتشربه الغازات المفنة وتصلبها فيه وطصوله على هاتين المزيتين يستعمل لنفقية مياه الشرب ولحفظ المياه زمنا طويلا في دنان مفحمة من الباطن وهو اذا خلط بقليل من الحمض المكبريتي ازال فساد بقليل من الحمض المكبريتي ازال فساد الآجامية الفاسدة ورطو بة العارات العامة والاماكن المبنية جديدا وغير ذاك

ونفمه فى التحنيط كان ممروفا عند قدماء المصريين فقد كان فقراؤهم يستعملون نلك الواسطة

استماله من البأطن ويظهر ان فعل الفحم المنبه الذي يفعله على الطرق الهضمية رتبط به النجاح الذي ناله الطبيب شيان في احوال من عسر الهضم ووجم الفؤاد وحرقة المعدة مع نتانة النفس وكذلك الاستمال المادي الذي تفمسله البنات المصابات بالخلوروز والنجاح الذي حصل عليه (اوديير) في علاج القولنج الريحي وخصوصاً الناثير الذي شاهده نه (بالاس) بازلندة في في الاج الديدان تأكد ذلك التأثير بتجريبات (اورش) ومثل ذلك خاصة الامهال الخفيف الـتى نسبها له الطبيب (شيان) بقدارملعقة شورية تكرر مرتين أو ثلاث مرات في اليــوم . والهمه في أحوال الامساك الاعتيادي كما اكد ذلك الطبيب (دانييل) ويعسر ايضاح كيفية قطعه لاوجاع الممدة والغثيان والتي الناشي من التهيج الشديد في هذا المضو وكيف يمكن على رأي (أوديير) ان تداوي به الانزة الضعفية أي عقدار٤ ملاءق قهوة في اليوم . وكيف يكون عكس ذلك في علاج الاسهالات المستعصية والدوسنطاريا الواصلةلدورهاالاخيرحيث استعمله (فوش وهمان) في ذلك بمقدار

درهمین فی الیوم لا بطال رائحة البراز العفنه وحیث اعطاء (کلفیر) معالنجاح بمقدار ۲۰ قمحه ثلاث أو أربع مراتفی الیوم وقد ذکر (براشیت) لنجاحه عدة أمثلة ووجده قوی الفعل فی ذلك

ثم اذا كان وشكوكا في نفعه في الحي الدقيه وان شاهد نفعه فيها (ستيفنسون) يكون بحسب الظاهر اقل نفعا في الحي المتقطعه حيث الحطوه فيها بمقداردرهم في كل ساعه مدة فتره الحمي حتى جواوه كالكينا في الحيات ذوات النوب بمقدار من اوقيتين ونصف الي ثلاث اوقيات تؤخذ علي شكل بلوعات في خربز غير مخمر . وظهر له ن بلوعات في خربز غير مخمر . وظهر له ن ذلك غالبا كان لقطع الحيات الاشد استعصاه

أما في الحيات العفه فقد شوهد، م نفعه فيها لدي الهرمى ، ولكن الطبيب (جيه) مدحه في تلك الحيات والحيات الصفراويه مجتمعا احياناً مع الصبر او الكافور او غيرهما، وهد هكاما تناقضات لم نقف على وجه الصواب فيها

ومدح الفحم (برطوند) ووصفه بأنه مضاد النسمم بالسموم الزرنيخيمه واملاح النحاس . واكدذلك بمشاهدات

أنم قيل ان ذلك مشكوك فيه

اما استماله من الظاهرفغير مشكوك فيه وأنما يظهر ان تأثيره في تلك الحالة يكون ميكانيكيا أوكماويا اكثر من كونه عضوياً . وفي الوافع فان شــدة فاعليته تظهر بامتصاص و التصددات النتندة والاخلاط العفنة وبتنبريه تنبيها ميكانيكيا الاسطحة المتقرحة التي ضعف فيهاالفعل الحيوي و عكن ان يفسر بذلك استعاله سنوياً . والخاصة التي نسها له (براشيت) وهي قهقرته تسوس الاسنان والاستعال الحيد الذي فعله (دوي) علاجا لنثن النفس الناشي من سبب موضعي و لآتي من المعادة . ومافعله (شيمان) في احوال من تقرح الحلق أو السان، ومنافعه في نقرح الرحم كا ذكر (لوروا) أو في القروح المصاحبة للتسوس كما شاهد ذاك (سيموزون) أوفي القروح المشهورة بأنها غير قابلة للشفاء أو المصحوبة برائحـة نتنة كما شاهد دلك (براشيت) أو في القــروح الغنغرينية والاكالة كما ذكرذلك كثيرون. أو في الفنفر بنا الحقيقة كما قال (بلمان) أو غنغوينا المارستان كا جرب ذاك (فوكير) باشارة جراح انجلبزي وتحقق

ذلك بمشاهدة (ماهوس)

وقد شاهد (سازار) في تجاربه أن وضع مسخوق الفحم كثيرا مايكون مؤلما فينبه الاسطحة المتقرحة ويزيد فيالتقرح ويعجل سقوط الاجزاء المينة ويوقف الفنفرينا

مندفعات مختلفة جلدية بل وفي علاج الحرة [(براشيت) لهذه النتيجة والحن بعد شهر. ويقال ان المولاكين الذين يكثر عندهم هذا الداء يمالجونه مع النجاح بالفحم النائج من حرق الشمير و يمزجونه بزيت شياطي

> وذكر (راشيت) أن الامراض اليسيرة اليتي تصيب المحامين قل منها ما يكون مزمنا ويازم ان يحمل ذلك على الآفات الجلدية لان (اسكراج) ذكر من الآفات الخاصة بهم الامتقاع والسمال والربو والسل.

(بليوث) انهم محفوظون داءًا من الجرب [من الظاهر ومن الباظن (تومسون) ولكن مع ثمرة يسيرة . وكذا (دوفال

الجرب المستمصي واكنه قليل المنفعة في الجرب السهل الشفاء . ويكون أنفعوأنجم في علاج السمفة (مرض جلدى) فقـد استعمل (طومان) مسحوقهممالفسلات الصاونية الفاترة فنال بدلك شفاء ثلاثة أشخاص كانوا مصابين بالسعفة في مدة وقد مدح الفحم أيضاً في علاج من خسة أبام الي عمانية . وقد وصل والتجريباتالتي فعلت بمارسةان سأذلو يز في علاج أنواع السمفة بالفحم المحلوط بالكبريت يظهر انها لأنخلوءن عرة

واعطي الفحم أحيانا علاجا للقوابي وذكر (هولاند) انه شاهــد استعماله في مذا الداء بعد بحويله إلى عجينة

واستعمل (بلمان) عجينته المصنوعة بالماء كدواء مسكن في أحوال من الفقرس والسرطان ونعوذلك ، ويضاف الحامات لاجل ارجاع اندفأع الحصبة ومحريض واكد بعض الفحامين للطبيب الطمث ونحو ذلك . بل ظن أنه يـ بريء التيتنوس والكمنة ونحوهما ومقدار والقوابي. ومهما كان فقــد جرب الفحم [مايست-ملمن مسحوقه من الباطن يختلف كا ذكرنًا من درهم الى اوقيـة تقريبا في اليوم وقد شوهد وصول المقدار الى رطل و بوليت) الذي شاهد نجاحه في حالة من أ في اليوم بدون أن بحصل من نتائجه شي الشكل الذي يمطي به فأمر انفاقي فيمكن الركبة والورك مؤنثة جمعها أفحاذ ٦ الى ٨ فياليوم وخصـوصا لعــلاج نتن النفس

القروح أو يمزج مع ضهاد ويوضه على المأثرة شكل قبروطي أو طلاء أو يستعمل للدلك على فحر الدين الطقطق على مؤلف أو يحول فقط الي عجينة مع الماء أو يحل أي يعلق في مـــا، حمام . ولونه الاسود والوساخة التي يستدءيها استماله ربماكانا هما السبب لفلة استعاله الآن

> واما من جهــة كونه مزيلا للمفونة فربما كان الانفع ابداله بالكلورور والكلورات (المادة الطبية) عَلَمُ اللَّهِ اللَّلَّالِمِلْمِلْ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ ا ذهب اليه وقصده ومثله (فحتى). و (فحوى الكلام) مذهبه وممناه على الفَخفخة على التفاخر بالباطل ومنه (فحفخ الرجل) فاخر بباطل

سوي اللون الاسود للمادة الثقليــة . وأما من العَـخيذ ١٠٠٥ والفَـخُـذ ما بـين

استماله اما محلولا أي معلقا في الماء او السيخ فخَـر ﷺ يفخَـر فخَـرا وفخَـرا ممزوجها بالعسل أو محسولا الى بلوع أو أ وفخارا تمدح بالمناقب من حسب ونسب حبوب. وقد يجمع مع مثل وزنه ثلاث [و (فاخره مفاخرة وفخارا تفلَخُـره) مرات في الشكولاتا لأجل تحضيرأفراص عارضه بالفخر فغلبه ، و (تفخُّس) تعظم كل قرص قمحـة و بستمهل منهـًا من وتـكبر. و (تفاخروا) فخر بعضهم على أمض و (الفاخر) الجيد مرن كل شيء . و (الفَـخَـار) الخزف والطين المطبوخ. و ويستعمل من الظاهر ذرورا على [(الفخور) المتمدح.و (الكفخرةوالمفخرة)

كناب في أربخ الجلافة الي زمن سقوط بغداد في يد هولا كو المغولي وسمي كتابه الفخري . كانءائشاً في أو اثل القرن الثامن حيرٌ فُخم ﴾ الشي يفُخم فخامة ضخم وكبر قدره و (الفَخْم) العظيم القدر

ولاً من الأمر يفدّ حه أله حا حر الفَد فد ١١٠ الفلاة حر أُندَك ﴾ اسم قرية بخيبر ا ﴿ فَدُم ﴾ فيم الابريق بالفيد ام يفد مهافدماوضم الفدام عليه . (الفدام)

الغامة . و (الفد م من الناس) الميعن الكلام

حج الفَدّ ان الله مقياس الاراضي في مصر ومساحته ثلاعانة واللاث والاثون قصبة مربعة أو أربعة آلاف وماثتي متر

عي فداه الله من الاسر يفديه فداء وفد ي استنقده عال . و (فاداه) أطلفه وأخــذ فديته . و (تفادي القوم) فدي بعضهم بمضاً . و (افتدي به) مثل فداه و (الفنداء والفِيدَي) ما يعطى من المال عقض المفدى ومثامما الفيد ونجمها فدي حج إبو الفيدا. كله هو المؤيد صاحب حاة اساء إل بن على الامام المالم السلطان الملك المؤيد عماد الدين أبو الفداء بن الافضل بن الظافر بن المنصور صداحب

كان أمديرا بدمشق وخدم الملك الناصر لما كان في المكرك وبالغ في الاخلاص له فوعده محماة ورفي له بذلك وأعطاه اياها وجعله سلطانا عليها ليس لأحد من الدولة عصر من نائب ووزير عليه حكم وأركبه في القاهرة بشعاراللك وأبهة السلطنة ومشى الإمراء والناس في الميئة لانه انقنه وان كان قد شارك في

خدمته حتى الامير سيف الدبن تنكز ارغون النائب. وقام له القـاضي كرم الدين بكل ما يحتاج اليه في ذلك المهم من النشار يف والانعامات على وجوه الدولة وغيرهم ولقبوه الملك الصالح. ثم بعدقليل لقه اللك الورد.

كان ابو الفداء الملك المؤيد يتوجه في كل سنة الي مصر بأنواع من الخيل والرقيق والجواهر وسائر الاصناف الغريبة هذا الى ما هو مستمرطول السنة عامديه من النحف والطرف وتقدم السلطان الملك الناصر الي نوابه بأن يكتبوا اليه (يقبل الارض)

وكان الاميرسيف الدين شكر يكتب اليه (يقبل الارض بالمفام المالي الشريف المؤيدي الملط في الملكي الولوي المادي) وفي المنوان (صاحب حمداة) ويكتب اليه السلطان أخوه محمد بن الأوون (أعز الله أنضاد المقام الشريف العالى السلطاني الملكي المؤيدي المادي) الا موادي كان الملك المؤيد موصوفا بالفضائل والمكارم والملوم فكان يتقن الفقه والطب والحكمة وغيرها واجود ما كان يحرفه علم انم مواطئ أقدامها لثمت

سائر العلوم مشاركة جيدة . وكان محبا | لوأمكن الشمس عند رؤيتها لاهل الملم حقر بأ لهم . آوي اليه أثير الدين |

وله أيضاً :

من الهجران كيف صبا اليا وكيف ألم بي من غير وعد

وفارقني ولم يعطف طيسا وله موشح:

أوقعني المجرفي لعلوهل

ياويح من عرومضي للعل والشيب وافي وعنده ولا

وفرمنه الشياب وارتحلا

ما أوقح الشيب الآتي اذاحل لاعن سرضاني

الشوق أضعفني ولازمني

وخانني نقص قوة البدن الكن هوي القلب ايس ينتقص

وفيهمم ذامن جرحه غصص يهوي جيدم الارذات

كا له من عدادات يا اذليلاتطلملامكلي

قان سمى نأى عن العزل وايس بجري الملام والفند

فيمن صبابات عشقه حدد

الابهري فأقام عنده ورتب له ما يكفيه: | وكان قد رتب لجال الدين محمد بنساته مرى نشر الصبافعج بت منه كل سنة سمأنة درهم وهو مقيم بدمشق غير مايتحفه به.

> نظركتاب الحاوي فىالفقه ولهناريخ كير مشهور وكتاب الكناش مجلدات

كثيرة وكتاب تقويم البلدان هذبه وجدوله وأجاد فيهماشاه وله كتاب الموازين جوده

وهو صغير . وله نوق ذلك شعوجيد منه : اقوأ عسلى طيب الحيسا

ة سلامصب مات حزنا واعلم بذاك احسة

بخل الزمان بهم وضنا لو کاف بشری قربهم

بالمال والارواح جــدنا متجرع كأس الفرا

ق يبيت للاشجان رهنا صب قضي وجددا ولم

يقضى له ما قسد تمني وله أيضاً :

كردم حلت وماندست

تفعل ماتشتهي فلاعدمت

دعني أنا في صـبواتي أنت الـ بري من الآتي كمسرني الدهر غيرمقتصر

بالكأس والغانيات والوتر عرح فيطيب عيشنا الرغد

طرفى وروحى وسائر الجسد وكم صفت لي خطراتي

وساء _ دتني أوق ابي كان هذا السلطان يقول ما أظن اني [است ادم الزمان معتديا أستكمل من الممرمستين سنة فما في أهلي

ومات في بقية السنة . السلطان عارض ولا قدني في كاساتي

بموشحه موشح القاضي بن سناه الملك وهو:

عسى و باقلها نفيد عسى ارى لنفسى من الموي نفسا

مذبان عني ماقد كافت به

قلى قد لج فى تقلب

و بي اذن شـ وقى عاني ومدمعي يوم شاتي

لاأترك اللهووالهوي أبدا

وانأطلت الغرام وألفندا انشئت فاعزل فلست أسمم

انا الذي في الفرام أتبع | الطبيب جمال الدين المفر بي رئيس الاطباء

وتحتدني صباباتي وعداداني وتدعى ي ملك في الجال لا بشر

يظـ لم ان قبل أنه قمــر يحسن فيه الولوع ولوله

وعز قلبي في ان اذ**ل له** خدي حيدا ان يأتي

ويرتمى حشاشاتي

كم قدقطمت الزمان ملتهيا يهني بيت تقي الدين من استكملها . وفي ا وظلت في أهمــة وفي نعم

يلتذ سمعي واظري وفي

ومرتعى فى الجنات

وغادة دينه_ا مخالفتي

ولأتري في الموي محالفتي وتسبيني ولست أمنعها

فقات قولاعساه مخدعها ماهو كذا يامولاتي

أجـري معي في مأواتي توجه الملك المؤيد (أبوالفداء) في بعض السنين الى مصر ومعه أبنه الملك الافضل محد فمرضولده فكلف السلطان

بأن يمالجه . فكان يجي اليهبكرة وعشية | يا آل ايوب صبرا ان ارثكم فيراه ويبحث معهفي مرضه ويقدر الدواء ويطبخ الشراب بيده في دبيت فضة. فقال له أبن المغربي باخوندوالله ماتحتاج الى وماأجي الاامتثالالامرااسلطان (بريد من الفذي الفرد بقال: جاءافذين أِن في ابيه الملك المؤيد الـكفاية فان له والجم افذاذ والسلطان بغلة بسرج وكنبوش مزركش مأخوذ من قول الحاسب بمدفراغه فذلك وتعبية قاش وعشرة آلاف درهموالدست كذاوكذا. (الفَد ْ لَكة) برادبها في كلام والقضة . وقال له بامولاي اعذرني فاني لما العلم اجمال ما فصل أولا خُرجت من حماة ماحسبت من ضهادا من الفرا يه حمار الوحش جمه أفراء.

> لما مات هذا السلطان فرق كتبه على أصحابه ووقف منهاجملة

> توفي سنة (٧٣٧) ورثاه الشيخجال الدين بن نبائة بقصيدة أولها: مالاندي لايلي صوت داعيه

> أظن ان ابن شادى قام ناعيه ماللرجاء قدانسدت مذاهمه

> مالازمان قداستودت نواحيه نعي المؤيدناعيه فيا أسفى

> الغيث كيف غدت عناغواديه كان المديح له عرس بدولته

فأحسن الله الشمر المزا فيسه لوقرانحهم فتذهب

من اسم أوب صبركان ينجيه إهِي المنايا على الاقوام دائرة

كل سيأنيه منها دور ساقيــه

في الطب قدماراسخا) ولما عوفي اعطاه من فذلك الله حسابه فذلك أي انهاه

و (الامر الذّري) أي المحتاق

حَمَّ الفُرَّاء ﴾ النحوي الـكوفي هو أبوزكريا يحيى بن زياد بن عبد الله بن منظور الاسلمي المعروف بالفراء الديلمي السكوفى مولى بنى أسد وقيل مولي بنى منقر كان أرع الكوفيين وأعلمهم بالنحو واللغة وفنون الادب

روي عن أبي المياس ثعلب أنهقِال لولاء الفراء لما كانت عربية لانه خاصها وضبطها ؟ ولولا الفراء اسقطت العربية لأنها كانت تتنازع ويدءبها كل من اراد ويتكام الناس فيها على مقادير عقولهم

أخد الفراء النحو عن ابي الحسن السكسائي وكان قدورد بغداد في أيام المأبون فبقي يتردد على بابه بدة فلا يصل اليه . فبينا هوذات يوم على الباب اذاجاء أبو بشر عامة بن الاشرس النميري المعتزلى وكان خصيصاً بالمأمون . قال عامة فرأيت ابهة اديب فجلست المنفاتشته عن اللفة فوجدته بحرا وفاتشته عن النحوفوجدته نسيج وحده . وعن الفقه فوجدته رجلا فقيها عارفا باختلاف القوم ، وبالنجوم ماهرا ، وبالطب خبيرا ، وبأيام المسرب واشمارها جاذقا . فقال اناهو

فدخلت فأ لحسب امير المؤمنين المأمون فأمر باحضاره لوقته ، وكان سبب اتصاله به وقال قطرب : دخل الفراء علي الرشيد فتكلم بكلام لحن فيه مرات فقال جعفر ابن يحيي البرمكي انه قد لحن بالمير المؤمنين، فقال الفراء اللحن وفقال الفراء المامير المؤمنين ان طباع اهل البدو الاعراب وطباع اهل الحضر اللحن فاذا تحفظت لم الحن واذا وجهت الى الطباع لحنت فاستحسن وجهت الى الطباع لحنت فاستحسن المشيد قوله

وقال الخطيب في تاريخ بغداد: ان

الفراء لما اتصل بالمأمون امره ان ولف ما يجمع به اصول النحووم اسم من المريعة في وأمر ان وفرد بحجرة من حجر الدار ووكل به جواري وخدما يقدن بما يحتاج اليه حتى لا يتملق قلبه ولا تتشوق نفسه الي شيء حتى انهم كانوا بؤذنونه بأوقات الصلاة وصير له الوراقين وألزمه الامنا، والمنفقين فحكان على والوراقون يكتبون حتى صنف فحكان على والوراقون يكتبون حتى صنف الحدود في ساختين وأمر المأون بكتبه بالخزائن فبمد أن فرغ من ذلك خرج الى الناس وابتداً بكتاب المهاني

قال الراوي وأردنا ان نعد الناس الذين اجتمعوا لاملاء كتاب المعاني فلم نضبطهم فعددنا القضاة فكانوا عمانين قاضياً فلم بزل يمليه حتى اعه ولما فرغ من كتاب المعاني خزنه الوراقون عن الناس المعاني خزنه الوراقون عن الناس أن ننسخه له علي خس أوراق بدرهم فشكا الناس الى الفراء فدعا الوراقين فقال لهم وكل ماصنفته فليس بالناس اليه من الحاجة في ذلك . فقالوا الما صحبناك لننتفع بك وكل ماصنفته فليس بالناس اليه من الحاجة ما بهم اليهذا الكتاب ، فدعنا نعيش منه فقال فقار بوهم تنتفعوا و ينتفعوا فأبواعليه . فقال سأريكم . وقال الناس اني عمل كتاب فقال سأريكم . وقال الناس اني عمل كتاب

ممان أتم شرحا وابسط قولا من الذي [الفراء بقدمانها له فتنازعا إيهما يقدمهما امليت . فجلس على فأملى الحد في مئة

> وكان سبب الملائة كتاب المعياني ان أحدأصحا بهوهوعمر بن بكيركان يصحب الحسن ينسهل فكتب الى الفراءان الامير الحسن لايزال يسألني عن أشياء من القرآن لايحضرنيء مهاجواب، فان رأيت ان تجمع لى أصولاو بجول ذلك كتابا يرجم اليه

فلما قرأ الفراءالكتاب قاللاصحابه اجتمه واحتى أملى عليكم كتابا فيالقرآن وجمل لهم يومافلاحضر واخرج اليهم وكانفي المسجدرجل يؤذن فيهوكان من القراء فقال له اقرأفقرأفاتحةالكتابففسرهاحتيمر في القرآن كله على ذلك . يقرآ الرجل والفراء يفسره . وكتابه هذا نحوالف ورقة وهو كتاب لم يؤاف مشله ولاعكن احمد أن

وكانالمأمون قد عـين الفراء لتمليم ولديه النخو . فلما كان يوما ارادالفراء ان ينهض الى بعض حوابجه فابتدروا الينمل

فاصطلحا على أن يقدم كلواحمد منهما ورقة . فجاء الوراقون اليه وقالوا نحن نساخ / فردة ، فقدماها . وكان المأمون له على كل الناس مايحبون فنسخوا كل عشراوراق الشيء صاحب خبر. فرفع ذلك الخبر اليه فوجه الى الفراء فاستدعاه . فلمادخل عليه قال من أعز الناس ؟ قال ما أعرف أعز من امـير المؤمنين ، قال بيلي ، من اذا لهمض يقاتل على تقديم نعليه وليسا عهد المسلمين حتى رضي كل واحدمهما أن يقدم له فردا

فقال الفراء باأميرالمؤمنين قدأردت منعهما عن ذلك والكن خشيت أن أدفعهما عن مكرمة سبقا اليها أو أكسر نفوسهما عن شريفة حرصاعليها . وقدروي عر · ابن عباس انه أمسك للحسن والحسين ركايها حين خرجا من عنسده . فتال له بعض من حضر أعسك لمذين الحدثين ركابهما وأنت أسر · يمنهما ؟ فقــال له اسكت باجاهل لايعرف الفضل لاهل الفضل الاذوو الفضل

فقال له المأمون لو منعتهما عن ذلك لاوجعتك لوما وعتبا والزمتك ذنبا وما وضع مافمه لاه من شرفهما ، بل رفع من قدرهما ، و بين عنجوهرهما ، والقدظهرت

لى مخيلة الفراسـة بفعلهما ، فليس يكبر الرجل وان كان كريرا عن ثلاث: عن تواضعه لسلطانه ووالده ومعلمهالعلم ، وقد عوضتهما بمافعلاه عشرين الف دينار ولك عسرة آلاف دره على حسن ادبك لما

وقال الخطيب ايضاً : كان محدبن الكلام فلم يكن فيهطبع الحسن الفقيه أن خالة الفراء وكان الفراء يوما جالساء نده فقال الفراء : قلّ رجل انهم ليجلس للناس في مسجد والى جانب منزله ، النظرفي بابمن العلم فأراد غيره الاسهل عليه فقالله محمد يا ابا زكر ياقد انممت النظرفي الفاظه كلام الفلاسفة المربية فأسألك عن باب من الفقه . فقال الفراءهات على بركة الله تمالى قال ما تقول في الفراء كيف كان يعظم الـ كسائي وهواعلم رجل صلى فسها فسجد سجدتين السهوفسها ابالنحو منه فيردا ؟

ففكرالفرا ساعة ثم قال لاشي عليه فقالله محدولم اقاللان النصفير عندنا لاتصفيرله ، وأنما السجدتان تمام الصلاة فليس لأعام عام

فقال محدد مأظننت آدميا الدمثلاث. نقول قدرو بتهذه الحكاية عن البكسائي ايضاً والله اعلم بمن وقعت له

كان الفراء يميل الي مذهب المعتزلة سلمة بنءاصم عن الفراء قال رُ المريسي في بيت واحــد

مشرين سنة فما تعلم مني شيئاً ولا تعلمت منه شيئاً

وقال الجاحظ دخلت بغداد حين قدمها المأمون في سنة (٢٠٤) وكانالفراء يحبني وانا اشتهى ان بنملم شيئاً منعلم

وقال أبوالمباس ثملب كان االمراء وكان يتفلسف في تصانيفه حتى بسلك في

وقدسلم بن عاصم: اني لاعجب من

وقالاالفراءاموت وفي نفسي شيءمن حتىلابها تخفض ويرفع وتنصب

لم ينقل مرن شعرالفراء غير هذه الابيات:

يا اميرعلي جريب من الار ض له نسمة مر الحجاب جالسافي الخراب بحجب فيه ماسمعنا بحاجب فيخراب

ان تراني لك الميون بياب

ابس مثلي بطيق ردالجواب ثموجدت هذه الابپات لابن موسى

الملفوف

ولد الفراء بألبكوفة وانتقل الي بفداد وجمل اكثر مقامه بهاوكان شــديدطلب المعاش لايستريح في بيته وكان بجءم مايكسبه طول السنة فاذا كان فيآخــرها خرج الى الـكوفة فأقام بهاأر بمين؛ومافي أهله يفرق عليهم ماجمهو يبرهم

(مؤلفاته) الحدود والمعانى وقد تقدم ذكرها، وكتــابان في المشكل أحــدهما أكبر من الآخــر وكتاب البهــا ، وهو علي طهارة مــــفير الحجم وفيــه أكثر الالفاظ التي استعملها أبو العباس ثملب في الفصيح . | ولهكتاب اللغات وكمتاب المصادرفي القرآن وكيتاب الجمع والنثنية في القرآن، وكتاب الوقفوالابتداءه وكةابالمفاخرة ءوكتاب آلة الكتاب، وكتاب النوادر،وكتاب | وغير ذلك . الواو وغيرها

> قال سلمة بن عاصم أملي الفرآء كتبه كابها حفظا لم يأخذ بيده نسخة الا في كثابين كتاب ملازم وكتاب يافمويفمه قا**ل** أبو بكر الانباري ومقد ارال كمتابين خسون ورقة . ومقداركتب الفراء ثلاثة آلاف ورقة

مكة وعمره ثلاث وستون سنة

حيرٌ الفرراء البغوي ١٠٠٠ هو أبو محــد الحسين بن مسمودين محمد لممروف بالفراء البغوي الفقيه الشافعي المحدث المفسر.

. كان عالما غزير المادة أخذالفقه عن القاضي حسبن بن محمد وصنف في نفسير الكتاب الكريم وأوضح المشكلات من قول النبي صـــلى الله عليــه وســلم وروي الحديث ودرس وكان لا بلقي الدرس الا

(مؤلفاته) صنف الفراء البغوي كتبا كثيرة منها كتاب التهذيب في الفقه وكتاب شرح السنة في الحديث، ومعالم التنزيل في تفسيرالقرآن ، وكتاب المصابيح، وكتاب الجمع بينالصحيحين

من أخـ لاقه انه كان يأكل الخـ من بدون ادام فمذل في ذلك فيكان يأكل الخبز بالزيت زهمدا وماتت لهزوجة فلم بأخذ من مير أعراشيا

توفی سنة (٥١) ه بمروروذ وقیل سنة (١٦٥) ه

حير الفراوي ١٠٠ هو أبوعبدالله محمد توفي الفراء سنة (٢٠٧) في طريق | ابن الفضل بن احمد بن محمد بن أحمد

ان أبي العباس الصاعدي الفراوي النيسا وري الملقب كال الدين الفقيه الحدث

كان يختلف الي مجاس أمام الحرمين أبى المالي الجويني الفقيه الشافعي صاحب لهاية المطلب وعلق عنه الاصول ونشأبين الصوفية وكان فقاما محدثا مفتيا مناظرا واعظا وكان تحمل الطعام الي المسافرين الواردين عليه وبخـدمهم بنفسه مع كبر سنه وخرج حاجا الي مكة وعقدله مجلس الوعظ بيغداد وسائر البالاد التي توجه اليهما وأظهر العمام بالحرممين وعاد الى نيسابور وقعد التدريس بألمدرسة الناصحية وقام بامامة مسجد المطرز وسمع صحيح مسلم من عد الغافر الفارسي وصحيح البخاري من سميد بن أبي سميد وسمع من الشيخ أبي اسحق الشيرازي والحافظ أي بكر احمد بن الحسين البيهق وابي القاسم عبد الـكريم بن هوازن القشيري وامام الحرمين وتفرد برواية عدة كتب للحافظ البيهق مثل دلائل النبوة والامهام والصفات والبءث والنشيور والدعوات الكيرة والصغيرة

والدسنة (٤٤١) وقيل (٤٤٢) بنيسا بور وتوفى سنة (٥٣٠)

والفراوى منسرب الي فراوة وهي بليدة بما يلي خوارزم ويقال لهما رباط فراوة بناها عبدالله بن طاهر في خلافة المأمون وهو يومئذ أمير خراسان

الله زهر الي الله و الله وهر الى الزرقة أو الصفرة مر الطعم يوجد الجيال والاماكن الخوية

(خواصه الطبية) عصارته تذهب السلاق والدمعة والظلمة ونزول الماءوالجشا اذا قطرت وقد دهن الجفن عاءالرمان ويفتح الصمم ويزبل أوجاع الاذن قطورا والاسنان وامراض الفم مضغا . والربو والسمال وأوجاع الصدر والمعدة والكبد والطحال والحصى ويدر الطمث وساثر الفضلات ولو بخورا . و بحل كل ريح غليظ و بلغم لزج وهو أعظم ما بنقى به البدن من الفضول الغليظة ويداوي به آلات النفس ويجبر الكسر ويفجر كل صلابة كالداحس والاورام وان جيت حفيرة ورفعت نارها وطرح فيهاودفن فيها المزمن ودتر بري سريماً ويقم في الـ تر واقات وكان يقال في حقه الفراوي راوي | والمعاجين الكبار و يحل عسر البول و يصلح

الارحام والمقعدة و ينتى القروح و يدملها مع المسل. و يزيل عضة الكلب. وهو يضر السكلي والماانة وتصلحه الكثيراء والسغبل والرازيانج يقوي أفعاله وشر بته ثلاثة دراهم سيا ينبع من جبال ارمينية علي بعد ، ۲۲۰ مترا منها . و يتصل نهر الاجلة في جهة يقال لها القرنة . وهو يفيض سنويا من مارس الي سبت مبر واعلى ما يصل اليه في شهر ما و ويصب في البحر في المتوسط في شهر ما و ويصب في البحر في المتوسط طوله (۲۸۲۰) كيلو مترا و يصب عند طوله (۲۸۲۰) كيلو مترا و يصب عند مدينة عبادان على الخليج الفارسي

حرا ابن الفرات الله هوا بوالحسن على ابن محمد بن موسى بن الحسن بن الفرات كان و يرا الخليفة المقتدر بالله بن المعتضد بالله وزرله ثلاث دفعات اولها سنة (٢٩٦ ولم يزل وزيره الى ان قبض عليه سنة (٢٩٦) ونكبه ونهب داره وامواله واستفل المدلاكه الى ان عاد الى الوزارة

(الفراتان) الدجلة والفرات

الثانية سبعة آلاف دينار عاد الى الوزارة سنة (٣٠٤) وخلع عليه الخليفة سبع خلع وحمل اليه ثلاثمانة (١٩ - دائوة

الف درهم لغلمانه و خسين بغلال المقله و عشرين خادماً وغير ذلك ولم يزل في وزار نه الى الله قبض عليه سنة (٣٠١) ثم اعيد الى الوزارة سنة (٣٠١) و كان يوم خروجه من الحبس مغتاظا فصادر أبوال الغاس واطلق يد ابنه الحسن فقتل حامد بن العباس الوزير وسفك الدماء ولم يزل على وزارته الى ان قبض عليه سنة (٣١٧) وكان يعتمل من وكان علك نحو عشرة آلاف الف دينار وكان يستغل من ضياعه في كل سنة ألني ألف دينار (مليونين) و بنفتها

قال أبو بكر محمد بن يحيي الصــولي مدحته بقصيدة فحصل لي في ذلك اليوم سمانة دينار وكان كاتبا بليغا خبيرا

قال الامام الممتضد بالله لمبيد الله ابن سليان قد دُفمتُ الي مُلك مختلو بلاد خراب ومال قليل وأريدان اعرف ارتفاع الدنيا التجرى النفقات عليه

فطاب ذلك عبيد الله من جماعة السكتاب فاستمهلوه أشهر اوكان ابوالحسن ابن الفرات واخوه العباس محبوسين منكو بين فاعلما بذلك فعملاه في يومين وأنفذاه . فعلم عبيد الله ان ذلك لا يخنى

عن المعتضد فيكامله فيهما ووصفهما فاصطنعهما . وكانت في دار ابي الحسن بن الفرات حجرة شراب يوجه الناس على على رجليه تعظيما للخلافه اختلاف طبقاتهم اليها غلماتهم بأخدون منها الاشربه والفقاع والجلاب الى دورهم وكان يجري الرزق على خسه آلاف من أهل العلم والدين والبيوت والفنر ا.فيعطى بعضهم مانه دينار في الشهر وبمضهم اقل من ذلك الي خسه درام

> قال الصولى ومن فضائله التي لم يسبق اليها أنه كأن أذا رفعت اليه قصه فيها سعايه خرج من عنده غلام فنادي أيزفلان بن فلان الساعي ؟ فلم عرف الناس ذلك من عادته امتنعوا عن السماير بأحد

واغتاظ يوما من رجل فقال اضربوه مائه سوط ثم أرسل رسولا فقال اضربوه خسين ثم ارسل آخر فقال لا تضربوه واعطوه عشرين دينارآ ، فكفاه ما سربه المسكين من الخوف

وقال الصولى ابل أن الفرات من مرضه وقد اجتمعت الكتب والرقاع عنده فنظر في الف كتاب ووقع على الفرقعه. فقلنا باقه لايسمع بهذا احد خوفامن **المين** عليه .

قال الصولي ورأيتِ من أدبه انه دعا خاتم الخليفه ليختم به كتابا . فلمارآه قام

قال ورأبته جالسا للمظالم فتقدم اليه خصان في دكاكين بالـكرخ. فقـال لاحدها رفعت الى قصه في سنه (٢٨٢) في هذه الدكاكين . ثم قال سنك يقصر عن هذا . فقيال له ذاك كان أبي . قال نمم وقعت له على قصه رفعها

كان ابن الفرات اذامشى الذاس بين يديه غضب وقال أنا لا أكلف هذا غلاني فكيف أكلف أحرار لا احسان ليعليهم روي الرئيس أبو الحسن هلال بن الحسن بن أبي اسحق اراهيم الصابي وحدث القاضي أبو الحسين عبد الله بن عداس أن رجلا أتصلت عطَّلته وانقطعت مادته فزور كتابا من أبي الحسر في ن الفرات الى أبي زنبور المارد انى عامل مصر في معناه يتضمن الوصايه به والتأكيد في الاقبال عليه والاحسان اليه . وخرج الى مصر فلقيه به فارتأب أبوزنبور في أصره لتغير الخطاب على ما جرت به المادة وكون الدعاء اكثر مماية تضيه محله فراءاه مراءاة قريبه ووصله بصة قلية واحتبسه

عنده على وعدوعده بوكتب الى ابي الحسن بن الفرات يذكر الكتاب الوارد عليه وأنفذه بعينه اليه واستثبته فيه . فوقف ابن الفرات على الحكتاب المزور فوجد فيه ذكر الرجل وانه من ذوي الحرمات والحقوق الواجبة عليه وماية ال في ذلك مماقد استوفي الخطاب فيه وعجب اليهم منها ومما قدم عليه الرجل . فقال بعضهم تأديبه اوحبسه وقال آخر قطع فقال بعضهم تأديبه اوحبسه وقال آخر قطع ابهامه لئلا يماود مثل هذا واثلا يقتدي به غيره فيا هواكثر نهذا . وقال اجلهم به غيره فيا هواكثر نهذا . وقال اجلهم عضرا يكشف لابي زنبور قصته و يرمم به طوده وجومانه

فقال ابن الفرات ما أبعدكم عنها، الحريه والخيريه والفر طبساءكم عنها، رجل توسل بنا وتحمل المشقه الي مصر في تأميل الصلاح بجاهنا، واستمداد صنع الله عز وجل بالانتساب الينا، ويكون أحسن أحسواله عند احسن محضرا تكذيب ظنه وتخييب سعيه؟ والله لا كان هذا أبدا.

ثم انه اخذ القلم من دواته ورقع أ مالاجز بلا

على الـكتاب المزور هذا كتابي واست أعلم لم أنكرت أمره واعترضتك شبهه فيه وليس كل من خدمنا وأوجب حقا علينا تمرفه . وهذا رجل خدمني في أيام نكبتي وما أعتقده في قضاء حقه اكثر مماكلفتك في أمره من القيام به ، فأحسن تفقده ورفل رفده وصرفه فيا يمود عليه نفمه و يصل الينا فيا تحقق ظنه وتبين موقعه .

فلها مضتعلى ذلك مدة طويلة دخل على ابي الحسن بن الفرائد وجل ذوهيئه مقبولة و بزة جميلة واقبل يه عوله و ينكي و ينكي و ينكي و ينكي الارض

فقاله ابن الفرائد من انت بارك الله فيك؟ وكانت هذه كانه فقال ما حب الكذاب المزور الي ابي زنبور الذي صححه كرم الوزير وتفضله فعل الله به وصنع

فقال ابن الفرائد الحمد فله الزمنافا فا فعرضك لما يزداد به صلاح حالك . ثم اختبره فوجده كانباسديد افاستخدمه واكسبه

قتل نازوك صاحب الشرطه أبا الحسن ابن الفرات بأمر الخليفة سنة (٣١٣) وكان عر ابنه الحدن ابن أبي الحسن بن الفرات يوم قتل ثلاثا وثلاثين سنة

ومن غريب الاخباران زوجة الحسن أرادت ان تختن ابنها بعد قتل أبيه فرأت الحسن في منامها فذكرت له تعذر النفقة فقال لها أن لى عند فلان عشرة آلاف دينار أودعته اياها فانذبهت فأخبرت أهلها فسألوا الرجل فاعترف وحمل المال عن آخره حيث ان الفرات المحد بن جعفر بن الفضل بن جعفر بن الحسن بن الفرات المعروف بابن حازابه

كان وزيرا لبني الاخشيد بمصر مدة المارة كافور ثم لما استقل كافور بملك مصر استمر على وزارته . ولما توفي كافوراستقل بالوزارة وتدبير المملكة لاحمد بن على بن الاخشيد بالديار المصرية والشامية.

قبض بعد موت كافورعلى جماعة من ارباب الدولة وصادرهم وقبض على بعقوب ابن كاس وزبر العزيز العبيدي وصادره على أربعة آلاف وخسمائة دبنار شماخذه

من يده أوجعفر مسلم بن عبيد الله الشريف الحسيني واستتر عنده . ثم هرب مستترا الى بلاد المغرب . ولم يقدرا بن الفرات على رضاه الكافورية والاخشيدية والاتراك والجنود ولم يحمل اليه أموال الضانات وطابوا منه مالا يقدر عليه واضطرب أمره فاست تر مرتين و بهبت دوره ودور بعض أصحابه

ثم قدم الى مصر ابومحدالحسين بن عبيدالله بن طلنج صاحب الرملة فقبض على الوزير المذكوروصادره وعذبه واستوزد عوضه كاتبه الحسن بن جابر الرياحي

ثم اطلق الوزير ابن الفرات وساطة الشريف أبي جعفر الحديني وسلم اليه الحدين أمر مصر وسار عنها الى الشام سنة (٣٥٨)

كان ابن الفرات عالما محبا العلماء أخذ الحديث عن محد بن هرون الحضر مى وطبقته من البغداديين وعن محد بن سعيد البرجي الحمصى ومحمد بن جعفر الخرائطى والحسن بن احمد بن بسطام والحسن بن احمد الداركي ومحمد بن عمارة بن حمزة الاصبهاني وكان بذكر انه سمع من عبد الله بن محمد البغوي مجلسا ولم يكن عنده .

فكان يقول من جاءني بهاغنيته

وبسبيه سارالحافظ الوالحس على المعروف المنزلا ولهجو كافورا: بالدارقطني من المراق الي مصروكات | وماذا عصر من المضحكات يربد أن يصنف مسندا فلم يزل الدارقطبي عنده حتى فرغ من تأليفه .

> لابن الفرات تآكيف في أمها والرجال والانساب وغير ذلك

وذكر الخطيب أبو زكريا التبريزي في شرحه ديوان المتنبي ان المتنبي لماقصد الوشمر مدحت به الكركدن مصرومدح كافورامدح الوزيرابن الفرات المذكور بقصيدته الرائية التي أولما (باد هواك صبرت أدلم تصبرا)وجملهاموسومة | بأسمه فنكون احدى القوافي جمفر اروكان قد نظم قوله في هذه القصيدة : صفت السوارلاي كف بشرت

> ابن العميد وزير ركن الدولة بن بو يهوالد بهأ ويغيرها

وذكر الخطيب أيضاً في الشرح ان وكان على الحديث بمصر وهو وزير | قول المنفي في القصيدة المقصورة التي وقصده الافاضل من البلدان الشاسعة . | يذكر فيها مسيره الى الكوفةو يصف منزلا

ولكنه ضحك كالككا بها نبطى من أهل المواد يدرس أنساب أهمل الفلا

واستود مشفره نصفه يقال له أنت بدر الدجا

بين القريض وبين الرقى أفيا كان ذلك مدحيا له

ولـكذـه كان هجو الورى ان المواد بالنبطي ان الفرات المذكور وبالاسود كافور

ذكر الوزير أو القامم المغربي في بابن العميد واي عبد كبرا / كتاب ادب الخواص قال كنت احادث بشرت بابن الفوات . فلما لم يرضه [الوزير أبا الفضل جمفر المــ له كور (هو صرفها عنه ولم ينشده اياها . فلما توجه الي | ابن الفرات) وأجاريه شمر المتنبي فيظهر عضد الدولة قصد ارجان وبها أبو الفضل من تفضيله زيادة تنبه على مافي نفسه خوفا ان يري بصورة من ثناه الفضب عضد الدولة فحول القصيدة اليه ومدحم الخاص عن قول الصدق في الحسكم المام وذلك لاجل المجاء الذي عرض له به

لمتنى

بي لابن الفرات شمر جيد منه قوله ، من أخمل النفس أحياها وروحها

ولم يبت طاويا منها على ضجر ان الرياح اذ الشندت عواصفها

فليس رمى سوي العالى من الشجر الله وكان كثير الاحسان الى أهل الحرمين واشتري بالمدينة دارا بالقرب من المسجد ليس بينها و بين الضر بح النبوي سوي جدار واحد وأوصى أن يدفن فيها وقرر مع الاشراف ذلك . ولما مات حل تابوته من مصر الى الحرم ين وخرجت الاشراف الى لقائه وفاء بما احسن اليهم المشراف الى لقائه وفاء بما احسن اليهم فجوا به وطافوا ووقفوا بمرفة ثم ردوه الى المدينة ودفنوه بالدار المذكورة

ولـكن روي أيضاً انه دفن في مصر ولد سنة (٣٠٨) وتوفي سنة (٣٩١)

هو أبو فراس الحمداني هم هو أبو فراس الحرث بن أبي العلاء سميد بن محدان الحمداني البن عم سيف الدولة الحداني صاحب الموصل

كان من أمراهالشعراء فارساً شجاعاً وشمره يجمع بين الرقة والجزالة ،والسهولة والفخامة ، عليه عبقة من جلال الملكواجة

الامارة . ولم تجتمع هذه الصفات في شعر أحد غير عبد الله بن المعتز الخليفة العباسى وقداء تبر أبو فرأس أشعر منه

كان الوزير الصاحب بن عباديقول « بدي الشعر بملك وخم بملك » يريد امرأ القيس بن حجر وابا فراس الحداني وكان المتنبي مصاصرا له فلم ينب بر لمارضته ولم بمدحه . وكان أخوه سيف الدولة يرفعه على جميم آله ويستصحبه في حرو به

وقع سيف الدولة في احدى معاركه مع الروم الذين كان يحاربهم أخوه سيف الدولة أسبراً فحمل الى القسطنطينية جريحا ولبث بها أر بع سنين ونظم وهو في الاسر قصائد ذكر فيها حنينه الى الوطن تعرف بالروميات وهي من أرق الشعروا عذبه

ولما توفى مسبف الدولة تطلع أبو فراس الى حص لحال ببنه وبينها ابن أخيمه ابو الممالي بن سيف الدولة لحدثت بينهما حرب قتل فيها أبو فراس سنة (۴۵۷) وهو في شرح الشباب لم مجاوز السابعة والثلاثين من عره

من شمره في الفخر قوله:

ألم ترنا أعز الناس جارا وأمنعهم وأمرعهم جنابا لنا الجبل المطل على نزار حلانا المجد منه والهضابا بفضلنا الانام ولا عاشي ونوصف بالجيل ولا نحابي وتوصف بالجيل ولا نحابي باناالرأس والناس الذنابي

بالدارا سوالعاص للدالبي ولما انطفت سفهاء كعب فتحنا بيننا للحرب بابا

منحناها الحرائب غيرانا

اذاجارت منحناها الحوابا ولما ثار سيف الدين ثرنا

كا هيجت آسادا غضابا

أسنته اذا لاقي طعانا صوارمه اذا لاق ضرابا

دعانا والاسنةنشرعات

فكفاعند دعوته الجوابا صنائعةاقصا نعهاففاقت

وغرس طاب غارسه **ف**طاما

وكمنا كالسهاماذاأصابت

مراميها فراميها أصابا ومن شمرهأبضاً :

أباقومنالاتنشبوا الحرب بيننا أياقومنا لاتقطعوا اليد باليــد فياليت داني الرحم مني ومنكم اذا لم يقرب بيننــا لم يبعــد عداوةذي القربي أشدمضاضة

على المرء من وقع الحسام المهند ومن شمره أيصاً :

اذا كان فضلى لا اسوغ نفعه فأفضل منه أن أري غيرفاضل ومن أضيم الاشياء مهجة عاقل

یجوز علی حو بانها حکم جاهل ومن غزله قوله :

نبسم اذ تبسم عن اقساح وأسفر حين أسفر عن صباح

وأنحــفني براح من رضــاب

وراح من جسنی خدد وراح فن لألاء غرته صبـاحی

ومن صيباً ريقته اصطباحي وله في الحرب:

وغرس طاب غارسه فطابا فلا تصفن الحرب عندي فأنها

صابت مراميها فراميها أصابا وقد عرفت وقع المسامير مهجتي

وشققءن زرق النصول أهابي

فمدت اليحكم الزمان وحكمها لماالذنب لأتجزي بهولي المذر واني لنــزال لــكل مخوفة كثير الى زالما النظر الشزر فأصدأحتي رتوي البيض والقنا وامغب حتى يشبع الذئب والنسر ويارب دار لم تخفن منيعة طلمت عليها بالردي أناوالفجر وحىرددت الخيل حتى ملكته هزيما فردتني البراقع والخمر وماحاجتي بألمال ابغىوفوره اذالم بفيرءرضي فلاوفر الوفر هوالموت فاخترما علالك ذكره ولم يمت الانسان ماحي الذكر ولاخير في دفع الردي بمذلة كاردها يوما بسوأته عسرو فانعشت فالطمن الذي تمرفونه وتلك القناوالبيض والضمر والشقر وانمت فالانسان لابدميت وانطالت الايام والفسح العمر ستذكرني قومي اذاجدجدما وفي الليلة الظلماء يفتقد اليدر ولوسدغيرى ماسددت اكتفوايه وماكان يغلو التبرلو فقد الصفر

الامير ابي فراس قصيدة مشهورة ينشدها المغنون الي يومناهذاوهي: اراك عصي الدمع شيدتك العبر اما الهوي مي عليك ولاامر بلى انامشتاق وعندي لوعة ولكن مثلي لايذاع له سر اذاالليل اضواني بسطت يدالحوي وإذالت دمعامن خلائقه الكبر تكاذنفي النار بينجوانحي اذامي اذكتها الصبابة والفكر ممللتي بالوصل والموتدونه اذامت عطشا فافلا بزل القطر بدوت واهلى حاضرون لانني اري ان دار آست من اهلماقفر وحاربت اهلى في هواك وانهم واياي لولاحبك الماء والحر أسائلني مزانت وميعليمة وهل افتي مثلى على حاله نسكر فقات كاشامت وشاءلى الموي قتبلك قاات أبهم فهم كثر فأيقنت اللاعز بعدى لعاشق وان يدي مما علقت به صفر وقلبت امري لااري لي واحة اذاالبينانسانيالح بيالهجر

فالاسد لولا فواق الغاب ماافترست والسهم لولا فراق القوس لم يصب نوفي سنة (٧٥٣) بالموصل

🄏 فربيون 🦫 هو اللبانة المغربيــة أصلها شجر كالخس لكن عليه شعر وله

شوك ومنه اسود حديدمشوك. يستخرج منه لينه بأن تبسط تحته محر الـكروش

والجلود وتفصد الشجرة من بعيد فيسبل وبجمد وأجوده ما ينحل في الماء سريما

وينش بالصمغ والانزروت ويعرف بما ذكر . تبقى قوته الي ار بعسنين

(خواصه الطبيسة) يحلل الرياح

المزمنسة ويكسر عاديتها وينفع من الاستسقاء والمفاصل والماء الاصفر والطحال

والنسامطلقا والفالج صخا باي دهن كان. وكذا اللفوة ويصلح الرحم حمولا مع

اسقاطه شربا ويقاوم السموم ويمنع تزؤل الماء كحلا .و بخرجالبلغم اللزجمن الوركبن

والظهر . والسموط به عماء السلق بقطع أصول السبل والحرة والدمعة وينقى الدماغ

ومع الزعفران والافيون يسكن الضربان مطلقا ضاداً . واذا جمل في القروح اكل

اللحم الزائد وقشور المظام

ونح ف أناس لا توسط بيننا

لنا الصدر دون العالمين أوالقبر تهون علينا في المالي نغوسنا

ومن خطب/الحسناءلم يغله المهر وهي طويلة نبكتني منها عا مر وفيها دلالة على مقام هذا الامير من الشعر،

ومكانه من الاجادة توفي سنة (۲۵۷) مقتولا في حربه

مع ابن اخيه ابي المالي بن سيف الدولة

حين نازعه على امتلاك حمص بعد وفاة أخيه كما تقدم

حير او فراس المامري ١٠٠٠ هو دلي ابن محمد بن خالب أو فراس العامري المروف عجد العرب

كان شاعرا جالمابين المراق والشام ومدح الماوك والامراد . من شعره :

امتعب مارق من جسمه بحمل انسيوف وثقل الرماح

عملام تكلفت حلانها

وبين جفونك مضي السلاح ومن شعره أيضاً:

فارق تجد عوضا عمر تفارقه

فىالارضوانصب تلاقى الرشد في النصب دانرة

وهو يسدر و بخلط المقل ور بما قتل

فلا مجوز استماله الا واسطة من له خبرة بالمقاقير (المادة الطبية)

حير فرنك كليه الشي قطمه مثل الذر مع الفَرْث عليه السرجين مادام في الكرش

حَرْ فَرَجِ ﴾ الله النماعة يفوجـ افرْجا ﴿ وَبِهُ أُوعِيةٌ وأعصاب كشفه (فرَج بين الشيئين) فتح بينهما و (فرَج الشي) فتحه ووسمه. و (تفرج الغم) تكشف . و (انفدرج الشيء) انفتح. و (الفَرْج) العورة ويطاق على القبل والدبر. و (الفراجة) كل منفرج بين شيئين و (الفَر وج و فَـر وج) فرخ الدحاجة جمه فراريح

حر الفَرْج ﷺ الفرج لغة يطلق على الجهاز التناسلي للرجل والمرأة علىالسواء، ولكنه غلب فيالدلالة على عضو المرأة . وهو الفتحة الظاهرة من المهبلو يتكون من ثفيتين عموديتين احداها ظاهرة متكونة من الجلد والثانية باطنة في الغشاء الخاطي و يوجد بين هدده الثنيات شق عودي منصل من أعلى بالفوهة المقدمــة للجري البول ومن أسفل بفوهة المهبل. وتسمى هذه الثنيات بالشفرين المظيمين.وهناك شِفْرِان صغيران يوجدان بداخل العظيمين. ﴿ وَرَقَّةُ وَدَفُهُمَّا اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ

ويبتدآن من الاعلي بعضـو يسمى البظر وهو عضو انتصابي شبه القضيب ويختلف عنه بمدم وجود قناة مجري البول فيـ. . ويوجد فى الجهتين الجانبيتين لفنحة الفرج غدتان مكونتان من اجر بة كثيرة مخاطبة

هــذا هو تركيب الفرج أي الفتحة المقدمة لمضو تناسل المرأة اما يقية الاجزاء التي يتألف منها هذاالمضوفي جدها القارئ في كلة (عضـو تناسـل المرأة في مادة

مَرِ أُو الفرج ﴾ هو على بن الحسين ابن هند وأوالفرج الكانب الاديب

كان احد كتاب الانشاء في ديوان عضد الدولة وكان متفلسفا قرأ كتب الاوائل على على بن الحسن العامري بنيسا بور تم على أبي الخير بن الحمار . وكان يليس الدواعة على رسيرالكة أب

كان ابو الفرج يكره الشراب فانفق انه كان يوما عند ابي الفتح بن احمد كانب قابوس فتنأشذوا الاشمار وحضر الفداء فأكلوا ثم انتقلوا الى مجلس الشراب فلم يطق أبو الفرج منابعته على ذلك فكتب

قد كفاني من المدام شميم صالحتني النهى وثأب النريم هي جهد المقول سمي راحا

مثل ما قيــل للديغ ســليم ان تــكن جنة النعبم ففيوا

من أذي السكر والخارج حبم فلما قرأه اضحك واعفاه ن الشراب. ومن شعره :

أري الخر الرا والنفوس جواهرا فانشر بت أبدت طباع الجواهر فلاتفضحن النفس وما بشر بها اذا لم تثق منها بحسن السرائر ومن شعره ايضاً:

لابؤيسنك عن مجدتباعده

فان المحد تدريجا وترتيبا انالقناة التي شاهدت رفعتها

تنمى وتنبت انبو با فأنبو با ومن شعره أيضاً :

وساق تقلد لما أتي

حائل زق ملاه شمولا فله درك من فارس

تقلد سـيفا يقد العقولا وله أيضاً :

قالوا اشتفل عنهم يوما بغيرهم وخادعالنفسانالنفستنخدع قد صيغةلبي على مقدار حبهم

قما لحب سواه فيه منسع لابي الفرج بن هندومن المصنفات كتاب مفتاح الطب. والمقاله المشوقة فى المدخل الى علم الفلك وكتأب الهمم الروحانية من الحركم اليونانية

توفي بجرجان سنة (٤٢٠) حشر أبو الفرج هي هو عبد الواحد بن نصر الشاعر المعروف بالبيغاء من أهدل نصيمين

قال الثمالي عنه في ينيمة الدهرهو: شهامة الشام والمراق، وظرف الظرف، ويذبوع اللطف، واحد افراد الدهر، فى الفظم والنثر، له كلام بل مدام بل نظام من الياقوت بل حب النهام، فرهمستوف اقسام المذوبة، وشروط الحلارة والسهولة، ونظمه كأنه روضة منورة تجمع طيباً ومنظرا بالذي اخرجت من شعره، مايشهد بالذي اخرجت من ذكره. وانحا لقب بالبيغاء الشفة في سيجري وصفها في ذكر مادار بينه و بين أبي اسحق الصابي من ظرف المكاتبات وملح المجاو بات ؟

كان في أول أمره متصلا بسيف إ من المنسر الاشغي ومن حزة المدي الدولة فلما مات انتفل الى بغداد والموصل ونادم بها الملوك والامراء

(ذکر مادار بینه و بین آبی اسحق الصابي) قال الثمالي كان كل مهما يتمني لقاً، صاحبه و يكاتبه و يراسله فاتفقان ابا الفرج قدم مرة بغداد وأبو اسحق معتقل منذمدة بعيدة فلريصبرعنه فزاره فيمحبسه ثم أنضرف عنه ولم يعاوده فكتب اليه آبو اسحق:

أباالفوج أسلموابق وانعمولاتزل يزيدك صرف الدهر حظااذ انقص مضي زمن نستام وصلى غالبا

فأرخصته والبيع غال ومرتخص وآنستني في محبسي بزيارة

شفت كدامن صاحب لك قدخاص ولمكنها كانت كحسوة طائر

فواقا كايستفرص السارق الفرص

وأحساك استوحثت من ضيق محبسي

وأوجست خوفامن نذكرك القفص كذا الكرزاللحاح بنجو بنفسه

اذا عاين الاشراك تنصب القنص

فحوشيت ياقس الطيور فصاحة

اذا انشدالمنظوم أودرسالقصص

ومن بندق الرامي ومن قصة المقص ومنصعدة فيهامن الدبق لهذم

لفرسانكم عندالطمان بهأقمص فهذى دواهى الطيروقيت شرها

اذاالدهرمن احداثه جرعالغصص فَأَجَابِهِ أَبُو الفرجِ فِي الحَالُ مَمْ رَسُولُهُ:

أياماجدا مذعم المجدمانكص

وبدرتمام مذتكامل مانقص ستخلص منهذا السرارواءا

هلال وارى بالسرار فما خلص رأفة تاج الملة الملك الذي

اسؤدده في خطة المشتري حصص

تقنصت بالالطاف شكري ولم اكن

علمت بأن الحر بالبر يقتنص وصادفت أدنى فرصة فانتهزيها

بلقياك اذ بالحزم تنتهزالفرص أتنني القوافيالباهرات تحملاا

بدائع من مستحسن الجدوالرخص فنابلت زهرالروض مم اولمارع

واحرزت درالبحرمنها ولم أغص فان كمنت بالبنفاء قدما ملقما

فكم لقبوا بالجور لاالمدل مخترص

و بعد فما اخشي تقنص حارح وقلبك لي وكروراً يك لى قفص

فانتهي الابتداء والجواب الي عضد الدولة فأعجب بهماواستظرفهما وكان ذلك أحد أسباب اطلاق إني اسحق الصابي من اعتقاله ثم انصلت بينهم الله كانبة والمودة

وكتب أبو اسـحق الى ابي الفرج ابيانا فيصمة القبج والخطاطيف ثم كتب البه هذه الارجوزة في صفة المبغاء:

أنعنها صبيحة مليحة

ناطقة باللغية الفصيحة عدت من الاطيارواللسان

يوهمني بأنها انسان تنهيالى صاحبها الاخبارا

وتكشف الاسراروالاستارا سكاه الا آنها سيميمة

تعيد ما تسمعه طبيعة وربما لقبت الفضيهة

فيغندي بديها مفيهة وارتك في بلادهاالمعيدة

واستوطنت عندك كالقميدة ضيف قراه الجوز والارز

والضيف في أبياتنا يمز

تراه فى منقارها الخلوق كاؤلؤ يلقط بالمقبق تنظرمن عينين كالفصين في الناء ما الماء من المالة المالة من المالة ا

في النوروالظلمة بصاصين عيس في حلتها الخضراء

• ثمل الفتاة الفادة العذراء خريدة خدورها الاقفاص

اليس لها من حبسها خلاص

تحبسها ومالها من ذنب

كنيت عنها وإسمهاممروف تشرك فيها شاعر الزمان

والكاتب الممروف بالبيان وذاك عبد الواحد بن نصر

تقيه نفسىءا ديات الدهر

قأجابه ابوالفرج بهذه الارجوزة:

من منصفي من حكم الدكمة اب

شمس العلوم قر الآداب اضحيلاوصاف الكلام محرزا

وس_ام ان يلحق لمــا برزا وهل يجاري السابقالمقصر

ام هل يساوي المدرك المغر

صيرها انفرادها في الحبس بنطقها من فصحاء الأنس تميزت في الطدير بالبيان عن كل مخلوق سوي الانسان تحكي الذي تسمعه بلاكذب غذاؤها أغدني طعام رغدا لاتشرب الماء ولأتخشى الصدا ذات شمني تحسبه ياقوتا لا ترتضي فير الارزة وتا كأنما الحبة في منقارها حبابة تطفو على مقارها أقدامها يبأسها الشديد اسكنوا في قفص الحديد فهي كخود في لباس اخضر تأوى الى خركاهـة لم تسـنر ووصفها الممجز مالا يدرك ومثله في غيرها لا يمملك لولم تكن لى لقبا لم اختصر ا ـ كن خشيت ان بقال منتصر واغيا تنعت باستحقاق الوصفيا حذق ابي اسحق شرفا وزاد في تشريفها بحكم أبدع في تفويفها كأنما صبغ من المرجأن |

مازا**ل بی د**ن عرض مدرضا ولى بما يصدره مستنهضا فتارة يعتمد الخطافا بيدع مستغرق الاوصافا وتارة يعمني بنعت القُـبُّج من منطق لفضله محتج محول حرول غرض معداوم ومقصد في شعره مفهدوم حتى كات رغـوة الصريح وسلم التاويح النصريح وصح ان البيغاء مقصده بكا ما كان قدعا بورده فلم يدع لقائل مقالا فيها ولا فخاطر مجالا أهدي لهامنكل نعت أحسنه وصاغ من حلى الماني أزينه أحال بالريش الاشيب الاخضر وبأحرار طوقها والمنسر على اختلاط الروض بالشقيق واخضر الميناء بالعقياق نزمي بدراج من الزمدرد ومقلة كسبح في عسجد وحسن منقدار اشم قاني

فكيف اجزي بالثنا * المنتخب

من صرف المدح الي اسمي واللقب وكتب اليه ابو اسحق بأحسن ما قيل في مدح الالثغ:

أبا الفرج استحققت نعتالاجله

تسميت من بين الخلائق بيغا بيافا منسيرا كاللجين مضمنا

نضارا من المعني اذببا وافرغا فلولامرئ القيس انتدبت مجار با

كبا او لقس فى فصاحته صغى مي ما يرم ذا الاسم غبرك رائم

ليبلغ من غايات فضلك مبلغا فاني اسميه به ثم انشني

فأسلبه با من الأسم اذا بني اذا بني اذا انا سلمت البلاغة طائعا

اليك فأي الناس خالفي طغي كفتك على عمر الحسودشهادتي

بأن كنت منه ثم مني ابلغا

وما هجنت منك الحاسن لثغة وليسسوي الانسان تلقاه الثغا

انمرفهــا فــيا تقــدم خاليــا لمير اذا ماصاح او جمل رغا

فيالك حرفا زدت فضلا بنقصه

فأصحت منهبال كالرسوغا

بقيت ولاتمدم بقاء مرفها وعشت ولاتمدم معاشأ مرفغا لابيي الفرج شمر يتغني به منه قوله: لقـد عز المـزاء علي لمـا

تصدي لى لتقتلني الصدود اذا سد الحبيب فكل شي

من الدنيــا ولذنها بميــد

ياسادني هذه نفسي تودعكم

وقوله :

اذكان لا الصبر يسليها ولا الجزع قد كنت اطمع في روح الحياة لها

فالآن اذ بذ مليقلي طمم الاعذب الله روحي بالبقاء في

اظنني بمدكم بالميش انتفع

وقوله : حملت من الموي بك في محل

يساوي بين قر بك والفراق فلو واصلت ما نقص اشتياقي

كالوبنت ما زاد اشنياني

وقوله :

وامسقىي بجفون سقمها سبب الي مواصلة الاسقام في جسدي وحق جفنيك لاستعفيت من كدي دهري ولومت من هم ومن كدر غدت عينه كالخد حتى كأنما سقى عينه من ماءتوريده الخد لشاصبحترمداء مقلة، الكي لقدطالما استشفت بهامقل رمد وله ايضاً:

غادني بالصبوح قبل الصباح

واجر في حلبة الصبا والمراح واغتسم زار الغرام فقــد بش

مر بالغيث من نسـيم الرياح عاطنيهــا كالجلنــار اذ ما

كالت من حبــابها بالاقاح فىاختصاصيالتفاحبالطيبوالح

رة لا في كثافة التفاح غير نكوان تستمد شعاع الش

مس منها كوأكب الاقــداح

فهي أصل الانوار اطفاكما كا

لب في هجرانه سانها عنصر الزلال القراح قال الموي لابد منه فداره خدمها الاجسام بالطبع لما

شاهدت قربها من الارواح فتدارك بها حشاشـة أنرا

حي وحرك بهاسكون ارتياحي بين وردين من بنــان وخــد

وشرابين من رضاب وراح

هذرت من ظل في حبيك محسد ني لانه فيك معذور على حسدي وقوله :

يامن تشابه منه الخلق والخلق في الحدق في الحدق الحدق توريد دمي من خديك مختلس وسقم جسمي من جفنيك مسترق

لم يبق لى روق أشكو هواك به وانما يتشكي من به رمق

وقوله :

لما انتصرت علي عظيم جفائه

بالقاب كان القلب من أنصاره كمات محاسن وجهه فكأ نماأة

م تبس الهلال النور من أنواره وأذا الح الثلب في هجه واله

ومن شعره في الغزل والحمر :

بنفسی مایشکوه من راح ظرفه و نرجسه مما دهی حسنه ورد

اراقت دمی ظلما محاس وجهه نا

فأضحي وفي عينيه آثاره تبدو

ونشيد مستنبط منحديث وغنا. فني عن الاقتراح

فأالد الحياة ماخلط الما

قل فيه فساده بصلاح وقال في الورد:

زمن الورداظرف الازمان

وأوان الربيع خير أوان

أدرك النرجس الجني وفرا منهما بالخدود والاجفان

أشرف الزهر زارق اشرف الده

ر فصل فيه أشرف الاخوان واجل شمس المقار في بديدراا

حدين مخدمك منهما النيران ودرها عددراه وانهر الأم

في كؤوس كأنها زهر الخشد

خاش ضمنت شقائق النعان واختدعها عنسة البر ال بألفا

فعي اولي من العرائس إن زفي

ت بمزف النايات والميدان أ فلم ار مذ عرفت محل نفسي وة ل في الارجس:

وترجين لم يعد مبيضة السكا

من ولا اصغم الراحيا

نخ ل أوساف لجين حويث

من اصفراامد جداقداحا كأعا نهدي التحايا به

لطفا الى الارواح ارواحا يلهى عن الورد اذا مارتا

ولخلف المسك إذا فاحا أحبب به من زار واحل

عوض بالاحزان لفراييا فالهرو الفرصية في قويه

وكن الي الذات مرتاجا وهاتها عبذراء لمنفترع

في الليل الاعاد إصباحا کا نما کل ہنسان حوت

كاساتها تحمل مصباحا كان من قبل مائق الامكان | واجن بألحاظك من وجنتي

مدرها وردا وتفاحا

ومن غرر قصائده قوله :

ظ المثاني ومطر بات الاغاني أصحبت الدهرفي سهل حزن

وجربت الامور وجربيني

بلوغ غني يسأوي حل من

والمنضين الدابسا لمظي

مغال مصرة اللاطون

وله من قصيدة: فكن هزيزاار شئت أوفهن اذااقتصرناعلى اليسيرفأاا **ملةف**ءتبنا علىالزمن وله من قصيدة : قاد الجياد الي الجياد عوابسا شمثا ولولا بأسه لم تنقد في جحفل كالسيل أو كالليل أو كالقصرصانحموج كرمزاد متوقد الجنبات يعتنقالقنا فيه اعتناق تواصل وتودد مثعنجر بظبي الصوارم مبرق تحتالغبارو بالصواهل مرعد ردالظلام على الضحي فاسترجع ال إظلام من ليل المجاج الأربد وكأنما نقشت حوافر خيله للماظر من أهلة في الجلمـــد وكأن طوف الشمس مطروف وقد

في خيس كأنما السمر والأب طال فيه غيل حمته أسود

وله منأخري :

جدل الغبار له مكان الأعد

حلت على السوابق أغلهى وشاهدت المواقب صفوذهني ما الذل الا تحمل المنن وشمت بوارق الآمال دهرا فلم اظفر على ظأ بمزن ولم ار كالجياد اصح ردا اذا عدل الودود الىالنضني نكانها عزائمنا فتكفى ونستدنى الحظارظ بهافتدني وهبت لمثل قطع الميل منها أغر كثل ضوء الصبح مني وكنت محيثظن من اعتزام وكان من المضاء بحيث ظني وثالثنا ابن جد لاىرى ان يصاحب في تصرفه أنوهن حجبت لجفنه الابصارعنه ومن لي ال يكون الجفن جفني سقيت نداي ما اسف عجل وارفع همدتى واعز ركني رسا في تربة العلياء اصلى واينع في بروج العز غصني وليس على غيير الجد فيا

سميت له الاستغنى وأغني

وان ابلغ فنفسى بلغتــني

فان احرم فلم احسوم لمجز

سراه افسال فيها سميله المرم | فردآ ، و (أفرد فلان بالامر) تفرَّد به .

كأنه الليل لاقرب ولابعد نخفي عليه ولا فج ولا عز مهدي الغبار اليه الشمس كاسفة كأنها فيه سرايس ينكيم شق الغضنفرآجام الرماح به والموت يسفر أحيانا ويلتم وكاتب النصر عنه الديف لاااقلم اذاسري صاحبته في اسري الاجم والمانع الجار والاعار تخترم حيث الدجى النقم والفجر الصوارم وال أسدالفوارس والخطية لاجم توفى المغاءسنة (٣٩٨) من فرح کے مرح فرحا ، انشرح صدره. و (فوّحه وافرحه) سره . و (الفَوْرَج) اميم غرني السرور و(الفر حان) مر الفر خ الهم ولد الطائر وكل صغير وأنفذ حكما من غرام على صب من الحيوان والنبات جمه أفرخ و(افرخت البيضة والطائر وفرَّخت) عمني واحد 👡 فرَد ﷺ الشيء بفرَد فردا كان

سكبالشمس ضوءها بشموس طالمات أفلا كهرس حديد عارض كلما جلته بروق ال بيض حثته بالصهيل ألوعود وله من آخري: وموشية بالبيض والزغف والقنا محبرة الاعطاف بالضموالثقب أفراسل الدهرفي الاعداء زمته بعيدة مأبين الجناحين في السري قريبة مابين الكميين بالضرب | وماسمعنا بليث قبل رؤيته من السالبات الشمس ثوب ضمائها يثوب تولى نسجه عثير النرب الماذل المرف والانواه إخلة يعاتب نشوان القناصاء ح الظي أذا التقيا فيها على قلة الشرب أعادت علمينا الليل بالنقع في الضحى وردت المناالصبح في الليل بالشهب تبلج عنشمسي نزار و بعرب وتفتر عن طودي الكفلب النفلب موقرة يَقْتُداد ثني زمامها بصير بأدواء الكريهة والحرب أذو الفرح أصح اعتزامامن خؤون على قلى وله من اخرى : في عارض ضاقت الارض الفسيحة عن و (استفرد فلانا) آنفرد به ووجده وحده يقال: (جاؤا نفرادي، نفرادي) اي واحدا بعد واحد

حج الفيركوس ١٠٠٠ في أصل اللفية النزل لذي قدم الضيف والحديقة التي تذبت صنوف المباتات. وقد أطلق على الجنة التي وعدد بها الصالحون في الآخرة 🏎 فرَز 🦫 الشي من غيره بفر زه فرزا مبره ونحاه

حد الفرزدق الله فتات الخبر أو قطع ولـ كن لم شبت ذلك المجين

🅰 الفرزدق 🦫 هو همام بن غالب ان صعصمة التميمي أبوفراس صاحب جرير. كان أبوه غـالب من جلة قومـه وسرَّاتهم ، وكنيته أبو الاخطل لولد كان له اسمه الاخطل وهو شاعر أيضاً . وقد وهم بمضهم فظنه الاخطل التفايي المعاصر الفرزدق وجمله أخاله معان الاخطل صحابي وهوالمشهور باحياء الوثيدة فافتخر على أن جر برا اشمر منه . وقد انصف الفرزدق به في قرله:

وجدي الذي منعالواندات

قيل أنه أحيا الف مووزة وحل على المطبوعين والى المكلام السمح الفسزل

ألف فرس . وأمالفرزدق لبلي نتحابس أخت الاقرع بن حابس الصحابي

روى الفرزدق الحديث والعمل عن على بن ابي طالب وابي هر رة والحسين وابن عر وأني سميد الخدري

وند الفرزدق على الوايسد وسلمان ابني عبد الملك بن مروان ومدحهما. ولم مروافدا على عبد اللك

ة ل الركلي فدالفرزدي على ماوية

روي معاوية بن عبد الـكريم قال دخلت على الفرزدق فنحرك فاذا في رجليه قيد . قات ماهذا يا ابا فراس قال حلفت ان لا اخرجه من رجلي حتى احفظ الفرآن قيل وكان كثير التمظيم لقبرابيه فما جاءه احد واستجار به الاقام معه وساعده على بلوغ غرضه

وقد اختلف اهل المعرفة بالشعرفيه كان نه سرانيا الفرزدق مسلماوجده صمصمة وفي جرير في المفاصلة بينهما والاكثرون الاصفراني فقال: اما من كان عيدل الي جودة الشعروفخ امته ، وشدة اسره، فيقدم فأحيى الوثيد ولم يوثد الفرزدق واما من كان عيل الي اشمار

فيقدم جريراً

لما كان جرير بالمدينة كان عما قاله هذه الامات:

هما دلتاني من ثمانين قامة

كا نقص ازاقتم لريش كامره فلماأ ستوت رجلاي في الارض قالنا

احي يرجي أم قتيل أحاذره فقلت ارفهو االاسباب لايشعروا بذأ وأقبات في اعجاز ال ابادره

احاذر برابين قد وكلا بنا

وأسودمنساج تصرمسامره فلما سمم أعل المدينة هذه الابيات جاق الى مروان بن الحكروهووالي المدينة الشمر بين ازواج رسول الله صلى الله عايه الق الصحيفة بافرزدق لاتكن وسلم وقد اوجب على نفسه الحــد فقال مروان است أحده ولـكني اكتب الى من يحده . وامره بأن بخرج من المدينة واجله ثلاثة ايام لذلك . فقال الفرزدق : توعدنى واجلني ثلاثا

> كا أوعدت الملكما عود بجائزة . ثم ندم مروان علي مافعل فوجه | هجائه

سفيرا وقال الفرزدق أني قد قلت شمر أ فاسمعه :

قل لانرزدق والسفاهة كاسمها ان كنت تارك والمرتك فاجلس

ودع المدينية أنهيا مرهوبة واتصد لمكة أولبيت القدس وان اجننيت من الامور عظيمة

فخدن انفسك بالعظم الأكيس فلما وقف الفرزدق عليها فطن لما اراد مروان فرمي الصحيفة وقال:

يامرواب مطيق محبوسة ترجو الحباء وربها لم يبسأس

وحبدوتني بصحيفة مختومة

يخشى على مها حباء النقرس

تكداء مثل صجيفة المتلس وانی سیمید بن العاص الأموی وعده الحسن والحسين وعبدالله بنجمنر فأخبرهم الخبر. فأمر له كلواحد بماثة دينار وراحلة . وتوجه الى البصرة . فقيل لمروان ان الحركم اخطأت فيا فسات فانك ثم كنب مروان اليءامله كتابايأمره حرضت عرضك لشاعر مضر فوجه اليه ان محده ويسجنه واوهم ـ انه كتب له | رسولا ومعه مئة دينار وراحـ لة خوفا من و روى عنه انه قال : قد علم الناس : هذا ابن فاطمة أن كنت جاهله اني افحل الشعراء وربما انت على الساعة وقلع ضرس من اضرامي اهون علي من | وليس قواك من هذا بضائره

لما حج هشام بن عبد الملك في ايام / كلنا بديه غياث عم نامهما ابيه طاف بالبيت وجهد أن يصل الي الحجر الاسود ليستلمه فلم يقدر علي ذلك | سهل الخليةة لا تخشى وادره اكثرة الزحام فنصب له كرسي وجلس عليه لينظر الى الناس وممهجاءة من اعيان [حال اثقال اقوام اذا اقتر-وا اهل الشام . فبينا هو كذاك أذ أقبسل زين المابدين على بن الحسين بن على بن ماقال لاقط الا في تشهده ابي طالب وكان من اجمل الناس وجما واطيبهم ارجا فطاف بالبيت فلما انتهي معم البرية بالاحسان فالقشمت الى الحجر تذحي له النساس حتى استلم ا الحجر . فقال رجل من أهل الشام لهشام اذا رأته قسر يش قال قائلهما فقال هشام لا اعرفه مخافة أن يفتتن به أهل الشَّام . وكأن الفرزدق حاضراً فقال انًا اعرفه . فقال الشامي من ﴿ وَ يَا آبَا ا فراس ؟ فقال:

> هذا الذي تمرف البطحا ، وطأته والبيت يمرفه والحل والحرم هذا ابن خير عبداد الله كالهم هــذا التقي النقي الطاهر العلم

بجده إنبياء الله قد ختموا المرب تعرف من انكرت والعجم

يستوكفان ولا يمروهما عدم بزيده النانحسن الخاق والشيم

حاو الشهائل محاوعتمده نعم

لولا القشهد كانت لاؤه نعم

عنها النيأبة والاللق والعدم

الى مكارم هذا ينتهي الـكرم يغضي حياء وينضي من مهابته

فما يكلم الى حين يبتسم بكفيه خزران ربحويا عبق

من كف أروع في عرنينه شهم يكاد بمسكه عرفان راحتــه

ركن الحطيم اذا ماجاء يستلم الله شرفه قدما وعظمه ج ِي بذاك له في لوحه القــلم

يستدفع الشر والبر لوي بحبهم ويسترب به الاحسان والنعم

فلما سمع هشام هذه القصيدة غضب وأمر بحبس الفرزدق بين مكة والمدندة

فقال:

أتحبسني بين المدينة والتى

اليهاقلوبالناسيهوي منيبها يقلب وأسا لم يكن وأس سيد

وعينا لهحولاء باد عيوبها

وخوج الفرزدق في نفر من الحوفة بريد بريد بن المهاب فلا عرسوا من آخر الليل هند القريتين وعلى بعدير لهم شاة مسلوخة كان اجتزرها ثم أعجد المسير فسار بها فجاء الذئب فحركها وهي مربوطة على البمير فذعرت الابل وجفل الركاب منه ، وثار الفرزدق فأبصر الذئب ينهشها فقطع رجل الشاة ورمى بها اليه فأخفها وتنجى ثم عاد فقطعاليد . فلما اصبح القوم خبرهم الفرزدق عا كان وأنشا يقول فيه ،

واطلس عسال وما كان صاحبا

دعوت بناري موهنا فأناني فلما دنا قلت ادن دونك انني واباك في زادي اشتركان أي الخلائق ليست في رقابهم لاولية هذا أوله نعسم من يشكرالله يشكر أولية ذا فالدين من بيت هذا ذا لامم

ينمي الي ذروة الدين التي قصرت عنها الاكفوعن ادر اكما القدم من جده دان فضل الانبياء له

وفضل امنه دانت له الامم مشتقة من رسول الله نبعته

طابت مفارسه والخيم والشيم ينشق ثوب الدحى عن نورغرته

كالشمس تنجاب عن اشر اقها الظلم مثير حديد دن و فضور

من معشر حبهم دين و بغضهم كفروقر بهم منجي ومه تصم

مقدم بعد ذكر الله ذكرهم

فى كل بد ومختوم به الكلم ان عداهل التقي كا و ا أغتهم

أوقيّل من خيراهل الارض قيل هم لايستطيم جواد بعد جودهم

لابستطیمجواد بمد جودهم ولا یدانیهم قوم وان کرموا

هم الغيوث أذا ما أزمة أزمت والاسدأ سدالشري والبأس محتدم

واد سداسداستري واباس لاينقض المسر بسطمن اكفهم

سيان ذلك ان أمرو اوان عدموا

فلولا عقابيل الفؤاد الذيبه لقدخرجت تنتأن زدحان ولكن نسيبالا بزال بشاني اليك كأني مغلق برهان سواء قرين السوء في سرع الدلي على المر موالمصر ان مختلفان تميم اذا عت عليك رأسا كايل وبحرحين بلنقيان همدون و اخشي واني لدونهم اذا نبح العاوي يدى واساني فلا أنا مختار الحياة عليهم وهمان يبيموني لفضل رهان متى قذفوني في فمااشر بكفهم أذاأسل الحامى الذمارمكاني فلالأمرؤ بيحين سند تومه الى ولا بالاكثر ن يدان وافالعرعي الوحشآ غةبنا وبرهبنا اننفضب الثقلان فضلنا بثنتين المعاشركلهم بأعظم احلام لنا وجفان جبال اذاشد والطبيءن ورائهم

وجناذاطاروا بكلعنان

مخافة أعداء وهول جنان

وخرق كافرج الغول بخرس ركبه

فت اموي الزادييني وبينه على ضوء نارمرة ودخان فالمسلم فاحكا وقائم سيني من يدى بمكان تمشفان واثقتني لأتخواني اكن مثل من ياذ ثب صطحبان وأنت امرؤ ياذئب والغدركنما أخيين كانا أرضما بلبان ولوغير ذانبهت تلتمس القري أتاك بسهم أوشباة سنان وكلرفيق كلررحل والأهما تماطا القنايوماهما آخوان فهل يرجمن الله نفسا تشمبت على أثر الفادين كلمكان فأصبحت لاادري أأتبعظاعنا أمالشوق فيالمقيم دعاني وما دنهما الاتولى بشقة من القلب فالعينان ته تدران ولوسألتءني نواروقومها اذالم توارالناجدالشفتان لمري لقا رقة ني قبل رقتي واشملت في الشيب قبل زماني وامضحت مرضى في الحياة وشنته واوقدت لي ارابكل مكان

عشية لم تستر هـوازن عاص ولا غطنيان عورة من دخان رأواجبلادق الجبال اذا النقت رؤس كبير مهن ينتطحان رجالاعلى الاسلام اذجا وجالدوا ذوو النكث حتى أودحوا بهوان وحتى سمى في سوركل مدينة مناد ينادى فوقها بأذان سيجري وكيما بالجماعةاذذعا اليها سيف صارم وسنان خبير بأعمال الرجال كاجزي بيدر وبالـ مرموك في حنان الممري المما قومقومي اذادعا اخوهم على جل من الحدثان اذا رفه والم بلغ الراس رفدهم الضيف عبيط أولضيف طمأن فان تبلهم عني مجدني عليهم كفرة ابناء لهم وبنان وقال عدم المر المؤمنين عمر أن زارت سكينة اطلاحا أناخ بهم شفاعة النوم للمينين والسهر

قطانت بخرقاء البدين كأنها اذا اضطربالنسمان شاة اران وماءسدىءن آخرالابل ارزمت لم_رفانه من آجن ودفان ودار حفاظ قد حللنا وغيرها احب الي الترعيــ في الشفـــآن نزلنا بها والنفر يخشى الخراقه بشمث على شمثوكل حصان مين بها النيب السمان رضيفنا بها مكرم في البيت غير مهان فممن تحامي بعد كل مدجج كر م وغدراء الجبين حصان حرائر أحصن البنين واحصنت حجور لها ادت لـ کل هجان تصورن في فرعي تميم الى العلى كيض اداح عاتق وعوان ومنا الذي سل الديوف وشامها عشية باب التصر من فرغان عشيسة لم عنم نبيها قبيدلة بغر غراقي ولا بهاف عبد العزبز الاوي عشية ماود ابن غراء أنه له من سوانا اذ هقا أبوان عشية ود النــاس أنهم الها عييد لذا الجمان يضطوران

ر ۲۲ _ دارة

تحديوا عن خفاف الوط ممندلة

حيث النقى الركب المنكوب والقصر

إ اوان تزور تمها في منسازلها عرو وهي مخوف دونها الغرر لموتعطف الميس صعرا في ازمتها الى ان ليل اذا ابزوزي بك السفر فمجتها قبل الاخيار منزلة والطيبي كل ما الذائت به الازر قربت مخلفة افحاذ اسمها وهن من نعم ابني داعر سرر مثل النعسائم يزجينا تنقلها الى ابن ليلى بنا النهجير والبكر خوصامراجيح مأتدري امانقبت اشكي اليها اذاراحت ام الاسر اذا روّح عنها البرد حل بها حيث التقى بأعالى الاسهب المكر بحيث ماث هجبر الحمض واختاطت بالصاف حول صدي حسان والحفر اذارجاالركبتمر بساذكرت لمم غيثا يكون على الايدى له درر وكف ترجون تغميضا واهاكم بحيث تلحسءن إولادها البقر ملقون باللبب الاقصى مقابلهم عطفا قسا وبريق سهلة عفر واقرب الريف منهم سيل منجذب بالقوم سبع ليال ريفهم هجر

كأنما مونوا بالامس أن وقموا وقد بدت جدد الوانها شهر فقد بهيج على الشوق الذي بعثت اقرانه لانحات البرق والذكر وساقنا من قسا بزجي ركائبنا اليه منتجع الحاجات والقمدر وجاثمات ثلاث ما تركن لنا مالا به بمدهن الغيث يننظر ثنتان لم يتركا لحما وحاطه ــة بالمظيرهم امحتى اجتيحت الفرر فقلت كيف باهلي حين عض بهم عام له كل مال منعق جــزر عام اتی قبله عامان ماترکا مالا ولا بل عودا فيهما مطر تقول لما رأتني وهي طيبة على الفراشومنها الدل والخفر كأنني طمالب قوما بجائحة كضرية الذبك لانبقي ولاتذر اصدر همومك لاية تلك واردها فكل واردة بوما لها صدر لميا نمرق بي همي جمت له صريمة لم يكن في عزمها خور فقلت ماهو الا الشام تركبه كأنما الموت في اجناده البقر

سيروا فان ابن ليلي من امامكم وبادروه فان العرف مبتدر و بادروا بان ليلي للوت انله كفين مأفهما بخل ولاحصر أليس مروان والفاروق قدرفما كفيه والعودماء العرق تمتصر ما اهتز عود له عرقان مثلها أذا تروَّح في جرثومه الشجر الفيت قومك لم ينزك لأثلثهم ظل وءنها لحاء الساق يقتشر فأعتب الله طلا فوقه ورق منوا بكفيك فيه الريش والثمو كم فرق الله من كيــد وجمعه وما اعيد لهم حتى أتينهم بهم واطعاً من فار لها شرر ازمان مروان اذفى وحشما غرر وأن يزال امام منهم ملك فأصبحوا قد اعاد الله نحتهم اذهم قريش واذ مامثلهم بشر وهم اذا حلفوا بالله مقسمهم يقول لا والذي من فضله عمر ا دلىقريش اذااحتلت وعض ما دهر وانيــاب ايام لها اثر | الي الغاية . وانالانستطيم ان نثبت هناشياً من تلك الأهاجي لما تضمنة من قبيح وما اصابت من الايام جامحة للأصل الاوان جلت ستمتبر الكلام وشينه وقد حدت بأخلاق خبرت سا

إ سخاوة من ندي مروان أعرفها والطمن للخبل في اكتافها رور ونائل لابن ليلي لو تضمنه مبل الفرات لأمسى وهومح تقر وكانآل انيالعاصي اذاغضبوا لاينقضون اذأما استحصد المرر يأبي لهم طول ايديهم وأنالم مجد الرهان اذاما اعظم الخطر انءاقبوا فالمنايا من عقوبتهم وانعفوا فذووالاحلامان قدروا لايسة ثيبون نعاهم ادا سلفت وليس في فضلهم من ولا كدر

المه يشخص فوق المنبر المصر كانت بين الفرزدق وجرير صحبة مشوبة بالتهاجي كما يكون بين شاعرين متعاصر من كل منهما يودان يسبق صاحبه

روى ان راكبا اقبل من اليامــة فمر وانما يا أبن ليلي بحمد الخبر | بالفرزدق وهو جالس فقدال له من ابن أقبلت ؟ قال من اليامة فقال هل أ هدث إذان لنا عنكم مزاحا ومذهبا ابن المراغة بعدي من شيء (يربد بابن المراغمة جريرا) قال نعم . قال هات . المخيسة بزل تخرايل في البري فأنشد الرجل:

فبدره الفرزدق بقوله:

فانظر بتوضح باكر الاحداج فأنشد الرجل:

هذا هوي شغف الفؤاد مبرح فقال الفرزدق:

ونوى تقاذف غيردات خداج فأنشد الرجل:

ان الغراب عـا كرهت لموله فأكله الفرزدق بقوله :

بنوي الاحبة دام التشحاج من غيري ؟ قال الفرزدق لاولكن هكذا الحسن ثقة منه بالله تعالى يُهْ غَي أَن بِقَالَ أُو مَاعَلُمُتُ أَن شَــيُطَانَنَا واحد و ثم قال أمدح بها الحجاج و قال الرجل نعم . قال اياه اراد

ومن شمره قوله :

ان تنصفونايال مروان نقترب البسكم والإ فأذنوا ببماد

لعيس الى ريح الفلاة صوادي سوار على طول الفلاة غواد

هاج الهـوي بفؤادك الملجاج وفي الارض عن ذي الجور مأي ومذهب وكل بلاد اوطنت كـــلادي

وماذاعسي الحجاج يبلغجهده اذا كن خلفنا حفير زياد

و.ن شمره قوله :

قالت وكيف عيل مثلك الصبا

وعليك من سمة الحليم وقار والشيب مض في الشاب كأنه

ليـل يصبح مجانبيه نهار وقال اللغوى المشهورا وعمروس الملاء فقال الرجل: هكذا والله،أفسمه: ها حضرت الفر ذو وهو مجرد به فسه فارأيت

توفی سنة (۱۱۰) او (۱۱۲) او A(11E)

> ورثاه جر بر بأبيات منهاقوله : فلاولدت بعد المرزدق حامل

ولا ذات بمل مر نفاس تملت هوالوافد الميمون والرالق الثاي

أذا النمل بوما بالعشيرة زات

الفرس کے میں مملکة نیابیة تنقسم الی احدی عشرة مقاطعة عاصمتها طهران یسکنها نحو ۲۰۰۰۰ نسمة وهی تبعد عن شیر ز بر (۲۸۰) وعن اصبهان بر (۲۲۰) وعن تبریز بر (۸۸۷) وعن بحر قزوین بر (۸۵) وعن الطبیج النارسی ب

مساحتها (۱۵٬۰۰۰) كيلومتر مربع أى نحوثلاثة اضعاف مساحة فرنسا يبلغ عدد اهلها نحو ۹۰۰۰۰ و نسمة منهم نحو الربع قبائل رحالة

ديانة الفرس الاسلام على مذهب الشيمة وفيهم عدد قليـل من اهل السنة محص، لابها الزراعية القمح والشمير والرز والفواكه والصمغ ويستخرج بهـا الحرير . و زرع بها أيضاً النبغ والقطن . وبها صوف كثير وتنبت الشاي و ممل بها الجود السجاجيد

أما معادمها فكشيرة جداً والكنها غير منتفع مها لبعدها عن النفور وعدم وجود طرق صالحة للنقل وتعذر الحصول على المياه والوقود

ثغورها على الخليج الفارسي بوشير و بندر عباس واننه

ينسابق الروس والانجمليز في بلاد الفرس للحصول على النفوذ السياسي والاقتصادي . وقد نجح الانجليز في مد سلك تلفرافي من بوشير الى طهران ثممن طهران الى تبريز وجواها على حدود القوقاز وهذا لك أنصل السلك بتلفرافات تفليس الروسية

وفي سنة (١٩٠١) انفقت أنجلترة مع الفرس على مد سلك تلفرا في آخرمن قاشان الى بالوتشستان مارا بيزد وكرمان وبام وبامبسور

وقد انتهى التزاحـم بين الروس الي والأنجليز بانفاقهما على تقسيم الفرس الي منطقتي نفوذ بحيث لا نزاحم احـداها الاخري في حصنهامنها . فأخذت الروسيا المنطقة الشهالمة والانجليز المنطقة الجنوبية وبذلك عدت الفرس من البلاد التي اصبح استقلالها اسميا وقد جاءت الحرب العامة من الافلات من هذه السيطرة الاجنبية من الافلات من هذه السيطرة الاجنبية ولا ندري ماذا يكون حالها بعدد انتهاء الحرب حين يلتثم مؤعر الصـلح ويتقرر الحرب حين يلتثم مؤعر الصـلح ويتقرر موقف الامم القوية بأزاء الامم الضعيفة من أجل مدن الفرس اصفهان بسكنها من أجل مدن الفرس اصفهان بسكنها من أجل مدن الفرس اصفهان بسكنها من أجل مدن الفرس اصفهان بسكنها

تحرو ١٠٠٠٠ نسمة وهي حسنة البناء ذات محاسن كثيرة . ومن مدن الفرس أيضاً مشهد وهي مدينة مقدسة عنده يقصدها الشيمة كل سنة ليحتفلوا فيها بذكر مقتل الحسين بن على على على ما السلام تبلغ ما لينها نحو ١٠٠٠ يون فرنك اى مليوني جنيه مع أن الامم الاور بية الصغيرة التي لا تبلغ ما والسبب في هذا الفرق جهل الفرس بطرق استغلال مملكتهم وهي من الفرس بطرق استغلال مملكتهم وهي من الثروة الطبيعية بحيث بصح ان تكون ما لينها عشرة اضعاف ما هي عليه الآن واعلها المدول الاسلامية الثرية ، كما كانت من تصبح من الدول القدعة ذات الحول والطول

عدد جيشها وقت السلم (٤٠٠٠) جندي ولا نعلم بالضبط مقداره وقت الحرب ولـكن الذي يفهم بالبداهة ان نظام جنديتها وحالة ماليتهالايسمحاز لها بتجنيد مايليق بتمدادها ولعلها تنلاف هذا الخلل في المستقبل

تجارتها الخارجية (١٣٠) ما ون للم على سواحل فرنك وهو قدر زهيسد بالنسبة لانساع الميلاد ، وانشأ له بلادها وكثرة وسائلها ولا سيا اذا قيس على تلك الثغور

بتجارة الدول الاوروبية الصغيرة كبلجيكا وسويسرة وهولاندة . اذ تفوق نج ارة كل منها نجارة الفرس بنحو اربعين ضعفا (تاريخ الفرس) كانت بلادالفرس في عهدها القديم عبارة عن الارض الكائنة بين الخليج الفارسي وبين أذربيجان والعراق العجمي من جهتي الشمال والجنوب و بين و يلاد كرمان وبابل موز جهتي الشرق والغرب

وكان المدبون وهمكان أذر بيجان والمراق المجمي يدينون الفرس مماستة الواب عنهم وأخضوهم اسطوتهم وكانت الحرب بينهم سجالا الي سنة ، ٦٥ قبل الميلاد فنهم . فقام بالملك (كيروش) سنا (٩٥٠) قبل الميلاد فنشر سلطته على بلاد الميديين واستقلوا وعلى جمع القبائل المحيطة عمل بلاد المرب فأخضم في فتوحاته حتى بلغ بلاد المرب فأخضم واستولى على مملكة ليديا . ثم وجه واستولى على مملكة ليديا . ثم وجه عيوشه شطر بلاد اليونان ففتح عدة مدن الميلاد ، وانشأ له اسطولا هناك المحافظة عمل تالك المحافظة

ثم استولی علی مدینة بابل سه نة (۱۳۸) ق م وجهد و الفتوحات جمل جمیع البلاد الکائنة بین نهر السند و بحر الارخبیل الرمي و بین صحاری بلاد المرب ونهر سیحون خاصة لسلطانه

وهو الذي سخر العبرانيين لاعادة بناء معبد اورشليم وأكثر من بناء السفن على سواحل سورية ورتب فيها بحارة من المنيقيين فصارت له في زور قايدل الساطيل ذات شأن في البحر الابيض المتوسط

وفى سنة (٥٢٩) أعان الحرب على تومرسي ملكة السيتيين أي قبائل التنار الساكنين بجهات بحر الخزر فقاباته الملكة بجيوشها فحدثت بينهما وقائع عنيفة قتل في أثنائها ابنها وانتهت بهز يمة فيروش فأسرته وقتلنه وقيل قتل هو نفسه

تولي بعده ابنه قبيز سنة (٥٢٩)قم فافتتح اعماله باعلانه الحرب علي مصر بججة ان فرعون مصر المدعو امازيس تعاهد مع كريزوس ملك الليديين علي معاكسة قبيز ووقفه عند حد من مطامعه في الفتوحات ، فاضطر قبييز الي محاربة امازيس المدكور . حدثت تلك الحرب

فانتصر قبيز على خصمه فأرسل له رسلا المقدد الصداح الى مدينة منف فأمسك الجنود المصر بون «ؤلاء الدفراءوذبحوه من آخرهم فاستاء قبيزمن هدا الامروعاد الحاربة أمازيس فهزم جبوك وأسر ابنه أبساميتيك وقتله ثم توغل بجيوشه في الديار المصرية فهدم معابدها وشوه آثارهاو أباد خضراءها ومكث بمصر

ثم شرع في محاربة الحبشة فلم ينجع لبعد المسافة ووعرة الطرق فعاد بعد أن فقد معظم جيشه وكاد جلك مو نفسه من المطش . وكان قد أرسل جيشا للاستيلاء على واحدة أمون التي هي واحة مسيوه فأهلكته الرمال

ثم ان قبیز 'جن وهوداجعمن حرب الحبشة و كان قد قدم دعي في خلال اشتغال قبیز بحداد به المصر بین وادعی الفرس بأنه بردیا بن قبروش و كان قبیز قد قتل بردیا المد کور قبل قیامه الی مصرفامتاك الدى المد کور بلاد الفرس بخدیمته شم اتضح مره فقبض علیه و قتل سنة (۵۲۱) وولو المكانه دادا بن هسناسب

روي. ورخو البونان ان الامراء الذين كانوا يتنازءون مملكة الفرس بعد قبيزسة

فهم دارا فاتفتوا أن يركبوا خيولهم عند الصباح ويقصدوا مكانأ معينا فمن صهل حصانه أولا عينوه ملكاوكان لداراخادم زكى فلما بلغه خبرهذا الانفاق ركب حصان سيده وأخذ معه شيئا من الاعشاب والحبوب الق كان عبدل البها الحصدان وقصد المكان المهود والقاها فيه تم دار حولها بالحصان نحو نصف ما عاوكان تارة بأنى اليها من الامام وتارة من الخلف ثم نزل عن الحصان وأطلقه علبها فأكاما ثم عاد به الى دار ميده ولم يوطه أكلا الليل

فلها جاء الصباح ركب الاس ا السقة خيولم حسب الانفاق قاصدين المكان المهودفما كادوا يصلونه حتى رفع حصان دارا أذنيه وصهل فترحل أصحاب دارا الخسة وخروا له ساجدين ثم ابعوه بالملك تولى دارا الملك فأخذ يقوي جهات الضمف من ملكه حارب بابلاوقتل من أعلما ثلاثة آلاف نسمة سنة (١٧٥)قمتم زحف لى رأس جيش ولف من ٧٠٠٠٠٠ مة الل السخق قبائل التقار (السيتيين) الذن كانوا منتشرين حول شواطي البحر الاسود الشالبة فاجتاز البسفوريلي جسر أكاخضاع اليونانيدين ولفنح بمض جزر

من السفن وعبر جرالطونة (أىالدانوب) فصادف هناك صمو بات عظيمة خسر فيها أكثر رجاله . ثم عاد والف جيشا آخروغزا الهند وأنشأالاساطبل فيخليج فارس وجعل علبها مسيلاكس اليوناني أميراً فأخضم له سواحل ذلك الخليج أثم كانه باكتشَّاف مجري نهر الساغد من أول الاد كشمير الي مصبه فاكتشف في تلك الرحلة الشواطئ الغربية والجنوبية من بلاد المرب لغاية الخليج المربي وقد لمثت هذه السياحة ثلاثين شهرآ

ثم أن داراجهزجيوشا لمقاتلة اليونانيين لنجدتهم يونان آسيا علبه وقد امتلأ قلبه حقداً على البونانين حتى انه أمر خادماً له أن يذكره علىرأس كلطمام بالانتقام منهم . فاخذ دارا يعد لذلك عدته فأتخذ جلة قواعد محرية على سواحــل آسـبا الصغرى أشهرها (هامينا اريترا)المقابلة لجزيرة سافز واكثر فها من بناه السفر فصارت له أساطيل كثيرة في محر الروم. وفي سنة (٠٠٥) ق.م أرسل أسطولا مركبا من ٣٠٠ سفينة تحت قيادة صهره إمردونيوس) بعد أن قهر عصاة آسيا

الارخديل فقاءلته قبائل السيتيين في تراقية بهجات شديدة واتفق أن ثارت على اسطوله الزوابع ف ضطر الرجوع بمــد ان ذهب معظم رجاله وسفنه . ولكن دارا لم النثن له عرَّ عَمَّ فأمر بسرعة تجديد سفن أخري فأرسل في سنة (١٩٠) ق م سفنا اخري يبلغ عددها ٦٠٠ سفينة وجيشا قو يا سحت قيادة (دانيس) و (ارتافرنوس) ففتح تكسوس وعفسا عن جزيرة زيلوس المقدسة . فخضهت له كل جزر سيكلادة بدون مقاومة واخرب اربتريا الواقعةفي جزيرة أو بيه لخيانها له ثم ساق حيثه البري علي قسم انيكامن بلاداليونان وكانت عاصمنه أتينا فقابله الملك (ملتياد) بجهة مراتون وانتصر عليه سنة (٤٩٠) ق، فلم تش عزيمة دارا عن متابعة اعماله في بلاد اليونان واكن ظهور العصيان عليه عصر النظره لارجاء اساعيه فيها . ثم ادركه مرض شدید مات منه سنة (٤٨٨) قم خلفه ابنه (كسيرسيس) فأول عمل عمله ارساله جيشا الى مصرفا خضمها وأوغل في الثارين قتلا . ثم مجهز لقاتلة اليونانيين فأعد لذلك ملبونين من الجنودكما روي اليونانيون ذلك انفسهم وامدهم بأسطول

مؤلف من ۱۲۰۰ سفينة معها ۲۰۰۰ سفينة لنقل الميرة والذخيرة فلما وصلالي الدردنيل أمر بالسفن فربط بمضها الى مض لتكون جسراً عمر عليه جنوده من آسيا الي أورو با فل يكادوا يتمون هذا المدل حتى ثارت زوبمة شديدة قلبت بمض تلك السفن فاستشاط ملك الفرس غيظاوأمرجنوده بضرب البحر بالحديد ورشقه بالنمال ؟ ثم لما سكن النوء ربط السفن وأخذ جيشه في المرور واستغرق مروره سبعة أيام ولما تم نزول حيشه الى أورو بالنضم اليه أهل تراقية ومندونية فسارت جنوده محازية البحر ثم شرع في مقانلة اليونانيين فأخضع أكثر مدنهم ماعدا اسبارطة وأتينا فأنهما قاومتاه عملي قلة جنودهما مقاومة تسجل لها الفخر في تاريخ الحروب. فلما وصل بجيوشه لي مضيق الترمو بيل قاومه الفائد ليونيداس الاستبارطي بنفر قلبل وصده مدة وقتل من جيوشه نحو عشرين الف مقاتل ثم النهي أمره بالهـالاك هو ورجاله أمام كثرة الفرس ولم ينجمهم الا رجل واحد

أماأساطيلەققابلت الاسطول اليوناني مجوار جو برة سلامين فحدث بينهما قتال

سنة (٤٧٠) قم وكان يقود الاسطول اليوناني قائدان من أشهر قواد اليونانيين وهما أوريبياد وتيموسنوكل فاضطر التجول في بحر الارخبيل (اکسیریس) للرجوع الی به لاده علی سفينة صغيرة تأركا في بلاد اليونان نحو و ٣٠٠٠٠ مقاتل تحت قيادة مردونيوس لقهر البونان فلم يفلح

اما اكسيرسيس فانه عندعودته الى بلاده قتله (ارطبانیس رئیس حراسه طمعاً في خلافته ســنة (٣٧٠) ق م . . و يعده اخذت دولة الفرس في الانحطاط فني عهد (ارتخشيارش)الثاني ملك الفرس قام الاسطول اليوناني وحاصر جزر الارخبيل التي كان استولى الفرس عليها فطردهم منهما وهاجم مدواحل آسما

فلها رآي ملك الفرس ماحل مجيوشه طلب الصلح من اليونانيين فأجابه رئيس جهورية اتينا سيمون اليطلبهمشترطاعليه ثلاثة شروط وكان ذلك سنة (٤٦٦) (ارلما)ان تجاودولة الفرس عن

الصفري وفتح معظم مدنها واخضم جزيرة

قبرس وفي هـــذه الاثناء ثار المصريون

وندذوا نير الفرس

شديد انتهى بهزيمة الاساطيل الفارسسية / بمسالك اليونان الموجودة بآسيسا الصغري لتستقل

(ثانبها) أن تمنع اساطيلها عن

(ثالثها) أن عنم عساكر هاعن مجاوز اكثر من ثلاثة اميال من حدود البسلاد النازلة فيها فاضطر ملك الفرس لقبول هذه الشروط

تماعلن اليونانيون الحرب على الفرس وساعدهم اجيسلاس ملك أسبارطة فحرض ملك الفرس بلاد موره على الاسبارطيين فاضطراجيسلاس ان يرجع بأساطيله ورجاله الدفاع عن الاده . و بعد حروب طويلة انتصر الفرس على اليونانيدين واستعادوا قسم آسيا الصغرى وجزيرة قبرَص وكان ذاك سنة (٣٨٧)ق م

ولما كانت سنة (٣٣٦)تولى فارس (دارا الثآلث) وكانمماصرا لفيلبس ملك مقدونيا الذي كان يستعدد لمقاتلة الفرس الا أنه مأت قبدل أن يتم له غرضه وتولى مكانه ابنه الاسكندر الاكبر

وكان دارا قد علماينويه اليونانيون فأرسل اساطيله وجيوشه لحار بةالمقدونيين فأسرع الاسكندر بالمجوم على آسبا

قائد النرس مناك سنة (٣٣٤) ق موقتله فی وقعة سنة (٣٣٣)ق

ثم سار الاسكندر في آسيا الصغرى فصادف جيشا عومرما ارسلهدارا لمقائلته مكونا من خسمالة الف مقاتل على مايقال وكان تحت قيادته فاستظهر الاسكندر عليه واسر ام دارا وزوجتــه واخته فأحسن معاملتهن. فطلب دارامن الاسكندر أن يقبل الفداء عنهن وأن يصالحه بتزوج ابنته وسهه الاراضي الواقعة على بهر الفرات و بحر الروم فقبل الاسكندر بشرط ان يحضر دارا نفسه فأي الملك الفارمي هــذا الشرط القاسي وثبت في مقاتلة الاسكندر

نم تقدم ملك مقدونيا ففتح سورية وسواحل فيذيقية . ثم فنح مصر واختط بها مدينة الاسكندرية سنة (٣٢٣) قم بعد ان زار معبد امون بسيوة

ثم عاد الى آسيا الصغري وحارب دارا فانتصر عليه في وقمة اربل سينة (٣٣١) ق م ففر دارا فأخذ الاسكندر يطارده مخترقاً خلفه الجبال والوزيان ولمـــا

طريقة عدة مسلات تخليد الذكره وله انقرضت بلاد الفرس وخاءتها علىبلادها دولة اليونان

ولما مات الاسكندر ظنت ممركة الفرس خاضمة لليونان حتى قامالمارتيون وطردوا اليونانمن بلادالفرس وحكموها بعدهم الى سنة (٢٣٠) ق م

البارتيون المذكورون هذا هم النوس الاولون اقاموا لهم دولة سنة (٢٣٨) ق م واتسع سلطانهم محتقادة بتريدات الاول اوارساس الدي انترع كثيرامن لاقاليم من يونان بسكتريان (المنخ) واخضع قسما من بلاد لمند واسرع للاد ميدياو بابل وآشور والجز رةمن الساوقيين وعين اخاه ملكما على رمينيه سنة (١٤٩)قم ثم قدل في حرب مع النتار . وقتل الارمن ابنه «تربدات الثياني ثم دخلت هذه البلاد في حوزة الدولة الروم انية (ظهـور دولة الاكاسرة) ظير في سنة (۱۳۰) ملادية في الدالفرس رجل يتعي ازدشير بابكان جنا جيشا وساقه ضد البارتيين فقهر ملكهم ارطبان الرابع ادركه وجده قنيسلا قتله اكابر قواده واسس دولة الاكامرة او دولة بني ساسان

واستمر اللك في اعقابه الي ان تولى كسري انو شروان سنة (٥٨٠)م وهو الذي شتهر بالعدل وانتصر على الرومان في حرو به راستولي على اكثر ولا بات آسيا وتوفى سنة (٦٢٠) وكان لهذا الملكوز برحكيم بسمى بزرجهر اشتهر بالآراه السديدة والحكمة العالية . وقد عني المرب بنقل كثير من أقواله في كتب المواعظ

وفي سنة (٦٢٠)م تولي بزدجرد آخر صاحب الدعوة للمباسية الاكاسرة وفي أيامه فتح العسرب في أبحاح هذه الدعوة الماده وقتل بزدجرد سنة (١١)ه في خلافة في أبحاح هذه الدعوة الحاد وقتل بزدجرد سنة (٢٥٦) ميلادية بشخصيهم بين الامم المجموح كموها الى سنة (٣٥٦) ميلادية فيها هاجم التتار بلاد الفرس وأزالواء لها والمأمون بشأن الخلافة وقالم المرب و بقيت تابعة للتتار الي سنة والمأمون بشأن الخلافة وقالد المرب و بقيت تكونت دولة الفرس الناس مي بميفيه قاتل ألماده المالية

وانا نري ان نهبهذا الاجمال شيئا من التفصيل فنقول

لما فتح الدرب الفرس بعد حرب القادسية المشهورة دخلت تحت سلطانهم مباشرة فأخذوا يرسلون اليها الولاة من قبلهم وكانت حكومتهم على نظام حكوماتهم في جميع الولايات . فأخذ الاسلام ينتشر

في تلك البلاد حتى عمهما الأقطمية في الاهواز لايزال فيها مجوس من عبادالنار الي يومنا هذا

تحمل الفراسيون حكم العرب في خلافة الخلفاء الراشدين من أول عمر وخلافة الأمويين ولم يبد منهم روع شديد الى الاستقلال اشدة الصدمة التي كانوا منوا بها ولانقشار عوامل الفساد فيهم ولكن لما نبغ أو مسلم الخراساني صاحب الدعوة العماسيين وجمل اعمادة في أبحاح هذه الدعوة على الفرس تذبهت فيهم روح العصبية وتاقت نفوسهم المظهور بين الامم

فلما حدثت الحرب بين الأمين والمأمون بشأن الخلافة وقتل طاهر بن الحسين قائد المأمون أخاه الأمين كره المأمون الن يرى بعيديه قائل أخير ولم بشأن يحرمه من غرة اخلاصه له فعيد بواليا على خراسان فذهب اليها ولبث بها محوس نة ونصف وتوفي سنة (٩٠٦) ه وخلفه ابن له يدعى طلحة ابنه على الذي قتل في وقعة حدثت بنيسا بور فتولى خراسان عبدالله بن طاهر . فقهره على ملكه يعقوب ابن الليث الصفار

كان يعقوب هـ ذا ابنا لاحـ د إ تركي اسمه اسهاعيل السامان استولى على

فاسيتولى الساءانية اذذاك على خراسان وسجستان ، وقد اســـتوفيفا ذكرهم وبين والي سجستان رأي هــذا الكلام على هذه الديلة في كلة سامانمن حرف السين وقد استمر ملكهم الي سنة (١٠٠٤)م الموافدة السينة (٣٩٥)

ثم خلفت هذه الدولة عملي الفرس الدولة الفزنوية . وأصل تكونهـــا ان بمقوب بن الليث الصفار ومحقمًا لمطامعه. السبكنكين رأس هذه الدولة كان مرز علمان أبي اسحق بن البكتين قائد جيش غز نة للسامانية .فلمانوفي أبواسحق أجم أهل عزنة أمرهم على توليته أمورهم فأحسن فيهم السياسة . فلما تلاشت الدرلة السامانية على ماسبق ابراده في تاريخهـا اســـتقل بغداد نفسها . وقد حاول ذلك مرتيز ﴿ سبكتكين بامارة غزنة وابتدأ بتوسيم فقتل في ثانيه ها . وأولى مكانه أخوه عمرو ﴿ هذه الامارة بشن الفارات حتى وصل الى ا بلاد الهند . وكانت ولايته من سنة (٣٦٦) 16 (AYA) e

ثم خلفه ابنه اسماعيل بن سبكتكين

الصفارين عاملا بصناعة أبيمه ثم أخل الترانسيوك سيان وحارب عمرو الصفار يقطع اطرق عملي السما الله لميل الغلب وأسره وقتله ولم يستطع حفيدة طاهر أن والثرُّوة ورأي ان ذلك وديه الي تحقيق البيتي في ملكه الاست سنين ثم عزله قواده مطامعه البعيدة من تأسيس مملكة في وأرسلوه الى بفداد تلك الارجاء أي جهدة سجيدتان . فلها وقمت الحرب بين بني طاهرالمتقدم الاخير أن بستمين بيمقوب المدكور ليمده برجاله قطاع الطريق فأمده وانتصر على حين أدخر الاص اليه أن يعهد اليه بقيادة جيوشه . فكان هذا التم بين في مصلحــة وما لبث أن تغلب على سجستان واضطر الخايفة المتوكل على لله إن يقروفي ولايته فأخدذ يمقوب يوسع بلاده بفنح كرمان وفارس وخراسان وهرات وأزال

في طربقه مملكة بني طاهر وط.م في فتح فحدثت بينهو بينالخلافةمنازعات كادت نفقده جيع ماني يديه

في هذا الحين نبغ رجل من أصــل

وفى أيامه اجتمع ثلاث مماوك من المند عن اجلا. المسلمين عما كانوا أخذوه منهم فحاربهم مدعود وهزمهم وفنم منهم غنائم كثيرة . توفي مدعود سنة ٤٤١

تولى بعده عنه عبد الرشيد بن محود مدة أبيه فلما نوفي أبوه وتولى الملك أضاف فدثت في مدته وقائم كثيرة بين الغزنوية والسنجوقية . ثم خلفه فرخذاد بن مسمود وكانت أيامه كأيام سلفه حروبا مع السلجوقية . توفي سنة ٤٥١ ه

ثم أولى ارسالات شاه بن مسهود وكانت أمه ساجوقية أخت السلطانالب ارسلان السلجوقي فحدثت بينهو بين الساجوقيين حروب عظيمة تمكن بها السلطان سنجر السلجوقي من دخول غزنة وتولية بهرام شاه مكان ارسلانشاه

قتل ارسلان شاه سينة ١٢٥ وقام بعده بهرام شاه وفي مسدته ظهرت الدولة الغورية فتقدم الحسين بن الحسين ملك الغور الى مدينة غزنة والمكها سنة (١٤٠) وهرب بهرام شاه . ثم ان الحدين استخلف على غزنة أخاه سسيف الدين اولاده الا واحداً اسمه عبد الرحمن لثبوت اورجع هو الي الغور فكاتب أهل غزنة

ولكنه كان اصغر سنا من أخيه محود أ رفته بأبيه أيام حبسه فحدثت بينهما حروب انتهت بفوز محود فتولى الملك من سنة ١٨٧ .الي ٤٢١ ه فكان هذا الملك أعظم ملوك وذه الدولة وله من المآثر مالا يسمه الحصر

> كان محود هذا والباعلى خراسان الى ملكه سجستان وخوارزم وكثيرامن بلاد الهند وكان حبه انشر الاسلام يبثه كثيراً للاغارة على الاقطار الهندية

تولى الملك بهد السلطان محود أبنه محمله بوصية منه وهو أصغر من مسمود اخيه الذي كان أذ ذاك والما على المراق وما يليه . فلما بلغ •سمود خبر •وت أبيه وجلوس أخيه محمد مكانه قصدد غزنة وحارب أخاه وأخذ منه الملك غصبا فنولي | البلاد من سنة ٤٢٢ إلى ٤٣٢ .وفي مدته | وهما اخوان ظهرت الدولة السلجوقية وانتزعت منه خراسان ونيسا بور واصفهان و بلخ

ثم ان قواده سهود عزاره رواوا، كانه أخاه محمد وكان مسمود قد سمل عينيه وكانلدمود ابن اسمه مدعودملك [۲۲۸ أي سنة ۱۲۳۰ميلادية

أصل هذه الدولة مملوك يقال له انوشتكين كازلاحدام اءالدولة السلجوقية نبغ له وقد اسمه محد فولاه الامير حبشي السلجوق خوارزم فلجامات خلفه ابنه اقسيس وهذا حدثته نفسه بالاستقلال فخرج على السلطان سنجر السلجوق فأناه هذا يخيله ورجله وقاتله فغرفلماعاد السلطان سنجرالي مرو كانب اهل خوارزم اقسيس المذكور لأنهم كانوابحبونا فحضراليهم وتولي امورهم وكانب قوما يقسال لهم الخطاي من النتار وحرضهم على محاربة السلطان سنجر فقصدوه جيماسفة ٥٣٦ وحدثت ينهم وبين السلطان المذكور وقائع أنتهتجز يمته فملك خوارزم شاه خراسان ومرو وقطع الخطبة السلطان سنجر فثار عليه المامة فأعادوها

ثم ان السلطان سنجر قصدخوارزم شاه مجنوده لفتح خوارزم فاستمصت عليه فرجع عنها ولكن الشاه رأي ان الصلح خير في كانب سنجر وصالحه على ان يكون له عليه الطاعة والاتاوة السنو بة فتبل السلطان سنجر بذاك . ومات خوارزم شاه سنة (٥٥١) فخلفه ابنه ايل ارسلان وكتب الي السلطان سنجر يبذل له الطاعة فاتر و

ملكهم بهرام شاه فحضر اليهم فقاموا بثورة فتكوا بها بسيف الدين ورفعوا على عرش الملك بهرام شاه

توفي بهرام شاه سنة(٧٤٥) فتولي بعده ابنه خسروشاه بن بهرام شاه. وكان الحسين بن الحسين أقسم لينقمن ممن قتل أخاه فدخل غزنة فأتحا سيفة (٥٥٠) واستماحها ألاثة أيام تمقتل كلمن ثبت انه ممن أعان على قتل اخيه وتركها وانصرف الى النور . فعاد اذذاك خسر وشاه الى غزنة وحكم فيها الى سنة (٥٥٥) ه تم تولى بعده ملك شاه بن خسرو شاه . وفي عهده كان غياث الدين الغورى قد استفحل أمره فأرسل جيشا بقيــادة أخيه شهاب الدين الى عزنة فاستولى عليها وهرب خسرو شاه الى لهاور واقام بها . فأحسن شهاب الدين السيرة في غزنة وافتتح جبال الهند مما يليه . ثم قصد لهاوراز بها خسروشاه فقاتله حتى انتصرعايهوامسكه هو واهله وارسلهم الي اخيه غياث الدين فحبسهم . وبخسرو شاه انفرضت الدولة الغزنوية واستولى الغورية على أعمالها

(الدولة الخوارزمية) استولت هذه الدولة على الفرس من ، نة ٥٣٣ الى مـــــة

على خوارزم . وتوفي سنة ٢٨٥

ثم خلفه ابنه سلطان شاه فثار عليه اخوه الاكبر علاء الدين تكش فلك البلاد الى سنة ٩٦٦

كان الخطاي من التتارقدةوى امرهم السلجوقة التي الاستفلال فأخضعوا لسلطانهم سلطان شاه ثم قامت الدولة الغورية وقاتلت الخاي منة ٥٩٤ لاكتساب ثقة وهزمتهم

ثم تولي بعده علاء الدين محمد بن تكشمن سنة د ٦٩ الى سنة ١٧٦ه وانفق ان رجاله نهزو قا لمترجال جنسك برخان ملك المفول المشهور فلم يسعه الا مقاتلة علاء الدين فجاء وحاصر بخاري واستولى عليها منهم نقده الى خوارزم فهرب عداء الدين صاحبها وتوفي سنة (١١٧) ه

وكانله ولديقال له حلال الدين بايعه اصعابه على الموت لتخليص بلادهم من المغول وكانوا استولى على جميع اران ثم قصدوا جلال الدين بفرنة فهرب مهمالى الهند فطارده جنكير خانحتى ادركه بالسند فحاصره فأفلت منه ثم هرب الى كومان ووصل اصفهان ثم تقدم الى فارس وذهب الى تقليس فلكها ثم انتهى الامر بأن

اسره المغول وقد الوه مدعة ۱۲۸ و بموته انقرضت الدولة الخوارزمية

في تلك الاثناء فام اسراء اذر بيجان وفارس ولار تان برعز أو الركائب الدولة السلجوقية التي كانت قد ضعفت ونزءوا الى الاستفلال

وتوصل مملوك تركي اسمه اللهجيرة لاكتساب ثقة مولاه السلطان مسمود السلطان مسمود السلطان مسمود السلطان مق بالاولادة ثم استوزره وولاه فربيجان سنة الحاه كيزل ارملان ارادان بحصل مالخليمة على مرسوم بولايته بال اليه فلم ينسح فيا رامه فتتل . فقام متامه صهره وجمل قره مدانة تبريز ومات سنة (٩٢٦) ه

وقد اسس الفائد التركي سافور بماكة في فارس لم تستقل عاما الانحت حكم حفيده سنقر سنة (١٦٨) هجر يقه جاء صهره سعد زندكي فاستولى على اصفهان ولكن وقفه عند حده جيش قدم عليه من خوارزم

اما ابو بـكرفانه امتلك جزيرة البحرين وجزر اخري من الخليـج الفارسي ثم وقع تحت سـاطة المفوليـين

سنة ٢٥١

ولما توفي جنكيز خان وقعت الفرس في حصة ابنه الرابه فأخذ في قمع الاسماعيلية واستولي على قلعتهم المسماة بوكر النسر وجمل عاصمته المراغة بأذر بيجان و بني مرصدا فلكما للعالم ناصر الدين الطوسي الفلكي

ثم خلفه ابنه أباءًا خان وكان ملكا عادلا مسالما أهـتم بتنظيم ما أفسدته الغارات من بلاده ولـكنه دوهم بغارتين للنتار احداها تحت قيادة ابن عـه بركة خان والنانية تحت زعامة براق أوغـلان وهومن نـال جنكيزخان أبضاً

نزوج أباغا خانابنة ميشيل بالبولوغ قيصر القسطنطينية وكانت مخطو بة أبيه هولاكو

خلفه على الملك أخوه تاكودار وكان نصر انيا ثم أسلم فأخذ في اضطها دالمسيحيين اضطهادا عظيا فغضب النتار لذلك وهم وان كانواوثنيين الاانهم بحبور السيحيين لانهم يرون فيهم حلفاء طبيعيين لهم علي المسلمين اعدائهم فثاروا على تاكودار وتتاوه سنة (١٢٨٤)

تولى بمده ارغون وكانوز يرمشمس

الدين وزير أباغافاتهم بمضهم هـ فدا الوزير بأنه هو الذي سم أباغا فمزله ارغون رعين بدله سمد الدولة وهو طبيب اسرائيد لى فاضطهد المسلمين اضطهادا شديدا حـ تي انه منعهم من دخول القصر . فلما مات ارغون قتل وزيره انتقاما منه

تولى بعدة كيكانوفترك الاعمال المامة لرجاله وأكب هوعلى شهواته .

تولى بعده بايدوخان حفيد هولاكو فلم تطل عدته وقاله غازان حفيد ارغون . استقر الامر لغازان الخذفي اصلاح الامور العامة فأعاد النظامات المغولية الصالحة لترقية الامة ونشر العدل بالبلاد ووزع الارض توزيما عادلا، وأحكم ادارة البريد ولم يدع بابا من أبواب الاصلاح الاطرة وكان متمتما بنظر ثاقب ورأي

أسلم هدفدا السلطان اسلاما صريحا فأطاعه جهور كبير من جنوده . وعدكن من صد غارة وجهت الي بلاده من جهة خراسان عهارة قائد محنكله يدعى نوروز ثم أنه قتل هذا القائد لاشتهاره بين المامة وميل القلوب اليه

ولما حدثت الحروب بين سور ال

(۲۶ ـ دانوة حد ح ـ ۷

شدة الحزن سنة (١٣٠٤) م

تولى مكانه أخوه أولجا يتو وسمى محد خدابنده وكانشيميا فنقش على نقوده أسها. الاغمة الاثني عشر من أولاد على ا عليه السلام في اعتقاد الشيعة

صد غارة التتار ولكن جيوشه دحرت امام عصاة غيلان . وترك تبريز وأسس ا بوسف سنة (١٤٣١)م مدينة مهاها السلطانية وفيها قبره اليالبوم خلفه ابنه أوسميد فثأرعليه الاشراف بسبب هواه لامرأة أحد الاعيان وأعمال الحيلة في الحصدول عليها . توفي سمنة (۱۳۳۰) م وكان آخر الملوك ذوىالسلطة الحققية من الغول

> خلفه أوفبيس وتوفى سنة (١٣٥٦) ثم حسين ومات سنة (١٣٧٤) ثم احمد الذي حاربه تيمورلنك فهرب الي مصر ثم الى بغداد ثم عاد الى ملكه بعدموت تيمورانك المذكور . ثم قنله قره يوسف | مؤسس اسرة تركان البكبش الأسود وأولاد صهره شاه ولد حاولوا الدفاع عن بغداد ثم اضطروا الهرب منها بمدان حاصرتها الاميرة تندو بنت حسين سنة

وبين غازان وأصابه جرح منها مات من / الى شوسترنم اضطرت اليحل نيرالتيمورية أسرة تيمورلنك

توفيت هذه الاميرة سنة (١٤١٥)م . فخافها اوفييس الثاني ففقد اصمته وحياته سفة (١٤٢١) وعملك حسين آخر سلطان من هذه الاسرة في عدينة هيلا بعد ان دافع عنها دفاع الإطال ضد أن قره

ثُمُ ظهـرت دولة المظفرية نسبة الي مؤسس المبرزالدين محدين المظفر الذي كان تحصل من السلطان أبي سعيدعلى مقاطعة يزد . فأخذ شيراز سنة (١٣٥٣)وأصفهان وتبربز ثم ثار عليه أولاده فسملوا عينيه وحبسوه ومات معنقلا سنة (١٣٦٣)م

خَلَفُهُ ابنَهُ شَاهُ خُوجِـهُ وَتُوفَى سَنَةً (۱۳۸۱) م ثم عقبه محمودوا حدومنصورتم الشاهزاهياوز نالدين الذي قهره تيمورلنك ممان ماوكاهن الكردحكواهراتوهم شمس الدن محدوركن الدين وفخر الدين وغياث الدين وشمس الدين الثاني وحافظ ومعز الدين وحسين وغياث الدين الثانى وبيرعل

تم حدث ان السير بيداريانيين ونصفا . ثم اضطرت هذه الاميرة للالتجاء المحكوا في خدر اسان وكان منهم مؤسس دواتهم عبد الرزاق ومسمود ومحد تيمور وشمس الدبن على و بـكافات حسن والدامغاني

أقاليم الفرس ومات على شواطىء نهدر أشبوخهم الشيخ الجنيد سرداريا حين هم انتحالصين فتنازع احفاد تيمورلنك هذا الملك الشاسع الاطراف في القيروان ونجح في الاسترلا عليها وأخذ الذي أسسه أبوهم ولم يقفهم عند حدهم البريز بعد موقعة حافت بالفرب من الاشاه روخ ثم أخذ في مقائلة التركان الذين أغاروا على أذر بيجان فأخضمهم وهرب قائرهم ثم أخذ في نشر العلوم وتشجيع الصنائع وأعاد بناءعرات ومرو بعدد مارها ولما مات خلفه ابنه العالم أولوغ بج الذي بني مرصدا فلكيا ثم ثار عايه ابنه عبداللطيف فقتاله فلم يتمتع بشمرات جريمته الاستة اشهر و بعدها هجم على مملسكته عدة من ذرية تيمورانك يدمثون عن أمارات يحكون عليها

تأسست في اردبيل طائفة دينية في تلك الاثناء تمكنت رويدا رويدامر التربم في دست الملك مدة قرنين متواليين وهي طائفة الصفوية نسبة الى مؤسسها الشيخ صفي الدين . أثار دراو بش هـذه الطائفة في مبدأ أمرهم ظنون التركمان من

إ قبيلة الكبش الاسود فطردوهم الي ديار بكر والقيروان وهنالك وجدوا صدرارحبا من تركان قبيلة الـكبشالابيض حتى ن فافة بح نيمور الملقب بتيمورلنك | رئيسهم أوزون حسن زوج ابنته لاحـــد

أثم ثار الماعيل بن السلطان حيدور حدان ثم استولي على بلاد الفرس كلها واقب الشاه امهاءيسل فكان لاستيلاه طائمة الصفوية على الحكمف بلادالفرس وهم من أولاد على عليه السلام أمميه عظمى لانها حققت آمالهم الشيعية ووافقت مرامبهم المذعبية عام الموافقة ولا يخفي أن الفرس من ول ظهور الأسلام كانوا عياون لعلى وأولاده ميلا دينيا ولا بوجد الى يومنا هذا مذهب من الذاهب التي كانت شائعة في اول الاسلام له دولة غير المذهب الشيمي الموجود ببلاد الفرس. نهم أن في أفريقًا بقية من الأباضية وفي الشام طوائف من الدروز وغيرها الا انها لم تبلغ مبلغ الشيمة فى اقامة دولة والحافظة عليها ثابتة مكينة وممترف بها دوليا

امنك اسماعيك شاه هذا بغيداد

وبلخ ولم ينفه عندحده الاالساطان سليم الاول اذ دحره في ،وقعة حددتت بينهما سنة (١٥١٤) م ووقع سر برالشاه اسهاعيل المرصع بالجواه رغنيمة للانراك و هومحقوظ لديوسم الي الآن في دار الآثار الاثار الآثار الآثار الاثار الآثار الاثار الآثار الاثار الا

مات الشاه امهاعیل سنة (۱۵۲٤) فحاده ابنه طهماسب وکان سنة اذ داك هشر سنين

أمرزم هدذا الشاه في حدر به مع الأوزبك ولكنه نجح في امتلاك بغداد وفي سدنة (١٥٣٢) ثارت الحرب بينه و بين السلطان سليان فأغار هذا الاخير على أذر بيجان وكردستان واسد تولي على نبر بز وزحف على مدينته السلطانية ولم مخلصها منه الاقدوم الشناه ثم دخل بغداد ولحكن استيلاه المثانيين على هذه البلاد لم يكن الا وقتيا فان الفرس استردوه المانية منهم

مم ان العثمانيين انتهزوا فرصة ظهور اخو طهمـاسب المدعو القاس طالبـا بالملك فسأعدوه واستولوا على اذر بيجان محدث بين القاس والـارك سوه تفاهم فهرب منهم والنجأ الي زعيم كردي اسمه

سوركاب بك ولى فسلمه لا غيه فعما، طهماسب الي نخر يب جبورجية التي أظهرت ميلها الي النزك سنة (١٥٢١) وفي سمة فمادت السكينة والسلام لي ربوع بلاد المجم ولم يكدرها الا غارة الاوزبك، وفي مدة هذا الملك سمت الملكة ايزابت ملكة الانجليز في احداث روابط ودية اينها و بين الفرس فأرسلت اليه مندو با اسمه إننوني جنكنسون سمنة (١٦٥١) في يصادف هذا الملسمي نجاحالدي الفارسيين أم حدثت ثورة كانت نقيجتها تولية عرش الفرس فلم تطل مدته وقتل وهووسط عرش الفرس فلم تطل مدته وقتل وهووسط لهوه وقصفه

فخالفه اخره محمد میرزا وکان یکاد یکون أهمی مع ضعف فیه وصوء ظنفتتل وزیره المیرزا سلبان بیناکان جبشه محاصر هرات التی فیها ابنه عباس

في نلك لاثنا وزحف قائد عمّاني اسمه عمّان إشاعلي تبريز فامتلكها . ونجيح عباس بنالشاه في الاستيلاء على قزو بن فاضطرا وه للاعتراف به سنة (١٥٨٥) م

الول عل عله عياس إن قتل مساعده

على الاستيلاء على الملك مرشد كولى خان ثم اخذ يقاتل الازبك الذين كانوا استولوا على مشهد تحت قيادة زعيمهم عبد المؤمن خان ولم بنتصر عليهم الابقرب هرات حيث حلهم خسار وادحة فلم ينج من جيشهم الا افرادو كان ذلك سنة (١٥٩٧)م

أما الشاه عباس فانه استولي على المنح وجزيرة البحرين ولاريستان. وكان الشاه عباس قد استخدم فى جبشه انجليزيين يدعي أحدها انتوني والآخر روبيرت شيرلى ليدر با جيشه على اطلاق المدافم ويملماه الاساليب الحربية. فكانت نتيجة هذا النظام الجديد ان استولي شاه عباس على أذر بيجان وجيورجية و بغداد والموصل وديار بكر

ثم انه عقد اتفاقا مع الشركة الهندية لاجل الاستيلاء على اورموزد التي كانت بيد المورتغالبين سنة (١٦٢٢)

واختارالشاه عباس اصفهان عاصه الملكه وأو جدفي جيشه طائفة سهاها التفكشية اي حلة ابنادق مضاهيا بهم طائفة الانكشارية في الجيش المثاني . وقد لوث تاريخه بقتل ابنه صافي مديرزا خشية من ثورته عليه لان الناس كانوا قدأ جمعوا علي حبه

وقد أزهرت البلاد الفارسية في مدته أزهرت البلاد الفارسية في مدته أزهاراً حمل السواح الاور بيين على الاشادة بذكره في أورو با . ولمسكن كان من القسوة بحيث عكر صدفا، ذكره في ناريخ الملوك المصلحين

خلف هذا الشاه حفيده صام ميرزا ابن صافي بيرزا فلقب الشاه صافي سينة (١٦٢٧) م فحكم ١٤ سنة صرفها كلها في الفساد والسفك حتى انهقتل أوسمل أعين معظم أعله ونسائه ، واضاع قندهار من يده استولي عليها محافظها عملت الهند ، واستولي المرك على بغداد ولكنهم تركوها واكتفوا بتبريز

ولما مات خلفه ابنه عباس الثاني ولم يك سنه بتجاوز المشر سنين وحدث في ايامه اضطهاد عظيم لغيرالشيعة من سكان المملكة واكب هوعلى شرب الحر ومات سنة (١٦١٦)م

فأراد وزراؤه تولية حزة ميرزا بدل صافي فصرفهم عن هذا العزم رئيس الخصيان المدعو أغا مبارك فولوا صافيا وكان ضعيف الرأي غير مبارك النقيبة في الحروب فأضاع خراسان و بعض الاقاليم المخوى

توفى هذا الشاه سنة (١٦٩٤) فخلفه ابنه فكانت ايامه ملوثة بالاضطهادات والفتن فانتهز الافغانيوت هذه الفرصة واستولوا على بلاد الفرس و به انقرضت الاسرةالصفوية التى اسسهاا أشاه اسماعيل فثار ميرفا بيس رئيس قبيلة الغيلزاي وقتل غورجين خان امير جيورجية الذي كان تد اعتنق الاسلام واستولى ميرفاييس علىقندهأر

ومرسيجهة اخري استولى اسدالله رثيس قبيلة المبدلية على هرات سنة **(1714)**

فلما تولى محمود بعدد ميرقاييس اغار على بلاد الفرس وهزم جيشها في جلناباد هزيمة تامة سنة (٧٢٧) فتم له فتح النرس 1.15

ارتكب الشاه محود من القسوة مالا يوصف وفي عهده اغار بطرس الا كبر على الداغسةان فاستولى عليهاسنة (١٧٢٢) فذعر محود من ذلك واداه الذعراليذم جيم اهل اصفهان ثم جن فخافه انعمه الاشرف الذي انتخبه الافغانيون سيفة (IVYO)

المنتقل مع الروس بأن يعطيهـم الاقاليم الشمالية من أول القوقاز الىمازندران على أن يعينوه على طرد الافغان من البلاد

وكان الممانيون اذ ذاك قد استولوا على أريفان وأرمينية وجزء من أذر بيجان ولكن ارقفهم ثبات اهل تبريز عن مواصلة الفتح فانهم قاوروهم مقاومية هنيفة حتى اضطروهم الي تجريد حملة ثانيةعليهموا_ا مجزوا عن الدفاع عن حوزتهم رحاوالي أردبيل ورفض النزك مصالحة الافغان وأمروا قائدهم احمد باشا بالزحف على أصابهــان سنة (۱۷۲۷) ولــكنه اضطر الرجوع وأسرع الاشراف الى عقد صلح مع الترك كان من مقتضاه أن يكون السلطان المناني السيادة الدينية على المدامين ثم ان قائد طهماسب المـدعو نادر شاه انتصرعلىالافغانيين فيجهةالدامغان سنة (١٧٢٩) ثم انهزحف عـــلي اصفهان فجلاءنها الافغان وهرب الاشرف فقتله احد زعماء بالوخستان سنة (١٧٣٠)

ثم احتج القرائد فادر شاه بأن طهداسب عقد صلحا مخجلا مع الترك فعزله سنة (١٧٣٣) واجلس مكانه الشاه فاتحد طهماسب بن حسين الشاه أعياس الثالث وكان لا بتمجأ ورسنه المانيمة اشهر وحدكم البلاد بالنيابة عنه . ورأي | ابن مجتهد مشهد وتسمى سلمانا . ولكن يوسف على قائد شاهروخ هز مه وولى مكانه مولاه المذكور، فحارب الكرد والدرب ولم يحتفظ بالعرش الا بمساعدة احمد خان المبدلي احدرؤساء الانهان

وفي هذه الاثنا. استولى على مردان خان زعيم قبيلة البختار بة على اصفهان . ولمــا قتل تولی مکانه کر سم خان ســنة (۱۷۵۱)م فانتصر على اسعد خان افظ اذر بيجان وعلى محمد حسين خان رئيس القبيلة التركية المسماة كاجار وحمى منهما ا مدينة شيرار سنة (١٧٥٧)م

واحتج باضطهاد الاتراك للفرس الذبن يزورون قبري على والحسين عليها السلام فأمر أخاه صادق خان بالزحف على البصرة سنة (١٧٧٦)م و في فيها حتى مات سنة (١٧٧٩)

تنازع اولاده واقر باؤه الملك فانتهز الخصى اغامح دفاستقل بهازندران واستولي علي اصفهان سنة (١٧٨٥)م وجمــل هاصهنه طهران وشيراز نم على كر مان (١٧٤٨) م فكان حكمه اقصر نمل مكم إ وارتكب فيهامن القساوات مالم يسجل سلفه فمقبه شاه روخ حفيد نادر شاهظم أ التاريخ اشد منه فلم يبق لافا محمد من احم تطل أيامه وعزله منتصب اسمه السيد محد / في الملك فأراد فتح جورجية التي كانت

ان بجمل مقر ما كه بغداد ولكن الممانيين ضايقوه فيها فجمع نادر شداه جيوشه في همذان واضطر لثورة هبت في فارس ان يمقد الصلح مع الـ ترك . ثم انتهز فرصة عدم توقيع الباب المالي على هذا الصلح فامتلك جيورجية وارمينية سنة (١٧٣٤)م ولما مات الشاه عباس الثالث جلس نادرشاه مكانه على المرشسنة (١٧٣٦) وأعلن مذهب أهل السنة على رغم الشيعة واستولي على قندهار سنة (١٧٣٨)موعلى. كابول ودخل آلي الهند وأخذ مدينة دلهي ثم زحف على بخاري واستولى عليها

بعد أن انتصر على أميرها عبد الفائزخان وفتح خوارزم سنة (۱۷۷) ولـكنه لم ينجح في الاستيلاء على بغداد والبصرة والموصل .

وفي سنة (۱۷٤٧) اتفق اربعةمن الفرس على قاله وأجلسوا علىالمرشصهره على والهبوه عادل شاه فلم بحكم الا مدة يسيرة وخلفه أخوه ابراهيم خائب سنة

كان هذا الشادع بالاسياحات فطاف أورو با ثلاث سرات وكتب ماشا هده فها أيضا خلفه على الملك ابنه مظفر الدين شاه فاتبع خطة أبيه في السياحات وأكثر ما راقه منها مايتمتم بهالاور بيون من الحرية فالت نفسه لأن يهب أمنه دسوراً لترقي الرقى الذي ناله لاور بيون سهدندا النظام الحكومي وكان ذاك في مجلس حافــل حضره جميعوجوه المماكة ونناقلت الافواه هذه البشريوارناحلها الشهباي ارتياح ولخوف مظفر الدين شاه على هذا النظام من أن تمبث به أيدي الاستبداداحضر ولده محمد على وربثه الوحيد وأخذ عليه المهود والمواثيق أن لا عس الدستور بسوء حين تؤول ادارة امورالمملكة اليه ولكنه لما تولى الملك سـمى في ابطال الدستور واضطهد الاحرار اضطادا عظماحتي انه لما وجد اصرار النواب الفرس على الاجماع انذرهم بالتمرق فلرمخضموا لامره وتحصنوا بالدار التي كانت مقرا لمجلسهم فامر الشاه محمد على باحاطتها بالجنود وقالهم جيمأ الاضطهاد فثار عليه رجل منها فقنله سنة / فأثارت هذه الوحشيةالبلاد عليه وكان في

تعت حابة الروس أز-ف على تفليس وا. تولى عليها سنة (١٧١٥)مواعان أنه ملك الفرس سنة (١٧١٦).وتأخر الروس من أنقاذ تفليس من يده لاتفاق موت في رحلة بلغته الفارسية وطاف في ممالكه الامبراطورة كانرينة الثانية فيتلك الاثناء وقتل محمد أغامسنة (١٧٩٧) سنة خادمان له كان حكم عليهما بالفتل فحالفه على الملك ابن أخيه فتح علىشاه.فثارت عليه خراسان باغراء الشاه محود أمير الافغان سنة (١٠١٣) فاستولى فتح على على هرات وفي السنة ذاتها عقد صلحا

> (١٨٢٣). ثم حارب الروس سنة (١٨٢٥) فهزمه الجنرال باسكيفتش واضطر لنرك ارمينية الى اراكس

جم الروسياترك لها به حيورجية و ارب

المُهانيين وعقد معهم صلحا شر يفا ســـنة |

خلفه حفداده محمل شأه سنة (١٨٣٤) فثار عليه مزاحوت كثيرة فساعدته انجلترة على فهرهم . فاستولي على هرات و مارب حرو با انتصر فيها على الأكراد فخلفه ابنه ناصر الدين شاه سيتة (١٨٤٨) فكان اول ماعمله ان أخذيحارب الطائلة المعروفة بالبابية واضطهدها غاية

مقدمة المطالبين باعارة الدستور الزعيم التارخان وكان ذلك سنة ١٩٠٧ وما زال الحال على همذا الاضطراب حتى انتصر انتوريون واضطروا الشاه للهرب فالتجألل الروسيا وأعيم انتخاب مجلس النواب عمره نباها على الفرس ولكن كانت عمره نباها على الفرس ولكن كانت تقسيم الفرس الي مناطق نفوذ كما قدمنا ولا يمكن الحكم على ما يؤول اليه مما لفرس المامية الا بعد النسط عذه الحرب العامية أوزارها وتتقرر موقف الاهم بعضها أزاء

أخلاق الفرس الدراً كبيراً فصبغها بصبغته أخلاق الفرس الدراً كبيراً فصبغها بصبغته ولـ كن لانزال لهم مميزات تميزهم من بقية اخوالهم في اقطار الارض من اخصها نشاط الف كر وحركة المقل فهم روحيون بطبيعتهم وكثيرو الشكوك وهذا الوصف المميز يوجد على أشد درجاته في طبقتهم الوسطى . وهم معروفون بالصدق والامانة في المعالمة والدأب للحصول على الثروة بالحمل والكد

أما الموظفون فينمخبون من طائفة

الميرذاوهي الطائفة للملمة فكل قارى كافب ورسي لديهم مهذا القب وكل منهم ببدأ حياته بأن يكون فراشا حاملا الغرجيدلة لاحد السكبراء حتى يسعده الحظ بأن يجد له وسيطا من أولئك السكبراء فيرقيه في خطط الحسكومة وهم لاجل الحصول على هذه الوساطة يمتادون على لين العريكة والطاعة والانقياد

وقد شوهد ان أسواقهم تغص بطائفة أهل البطالة الذين يكثرون من شرب لخمر فيط وفون الشوارع يمايلون بمينا ويسارا وأيد بهم على خناجرهم كثيراً ما يتطاعنون بها وسط الطرق

ولهم في الالبسة نظمام خاص فهم على نقيض اهمل اوروبا بدنتمون رؤسهم و يعرضون ارجاهم للبرد . ويدكرون ظهورهم و يجعلون صدورهم معرضة اللجو

وهم يتزوجون صفارا ، الرجل من الخامسة الى السادسة عشر والمرأة من الحادية عشر وهم يعطون الخطيب شيأ من الحرية في زيارة بيت مخطوبة قبل الدخول بها

والطلاق شائع عندهم وهم يستحلون زواج المتمة فينزوج أحدهمالمرأة لمدة معينة

(۲۵ – دارة – ج – ۷)

يتركها ولكن ليس لهذا النوع من الزواج أرأس المرأة اعتبار عندهم وان كان معمولابه. والعقود التي تحرر لهذا الزواج تستبر امام القضاء ومدتها من ساعة واحدة الىتسمةوتسمين

> المرأة الفارسية محجبةمصونةولكن يسمح لها بحضور احتفالات الرجال والفرس أوهام ككل الامم فهم يعتندون في تأثير المين والحسد وان كان ذلك في اعتقد فأصحيحاً الالمهم لا يعمدون لابطال تأثيره بماقرره الشرعوا عما بوسائل وهيهة مثلهم في ذلك مثل كل الامم. فتراهم يعمدون الي تعلمق مخلب الذئب أو النمرعلى الكتف لانقاء شرالمين

واذا أرادت احدى النساء أن تحمل هدت الي حبوب منالةمحواضافت اليها قطمة من الدهب وخاطت الجيم في طرف منديل وعلقتهاعلى نفسها

فاذا اتاها المحاض وأرادت تسهيل البيت من شرذفك البوم ولاد شهاعصبت رأسها عنديل اسود ، ولا يجوز ان يكون في الحجرة التي أناها الخاض اي شي. صبوغ الأحمر فانه من اعتقاد عامتهم يوجب حضورانثي الشيطان

نحو سنة أو سهتة اشهر أوثلاثة اشهر ثم أو عكن طردها بتعليق ثلاث بصلات على

واذا مات لدي العامة هنالك ميت عمدوا الى صبجيع المياه الموجودة بالبيت زعماً منهم ان من تعاطاهاأصيب التهاب فىالمدة

والمامة يعتقدون بأيام السمد وايام النحس ولذلك تراهم في يومي الاحدد والشلاثاء يمتنعون عن شراء الاقمشة والاوانيوز يارةالمرضي. أمافييومالار بعاء فيمتنمون عن ايقاد المصابيح وعن كنس الدار

وفي يوم الجمـة لايجوز لديهم غسل الفرش ولا الملابس

ولا يجوز لضيف ان بطرق صاحبا له في ليلة الاربماء. وفي هذه الليلة علا ون رعاء بالما. ويضمونه على السلم الموجه جهة الشرق فاذا جاء الصباح رموا الماءوالوعاء مما عممتقدين ان هذا الممل يحمى اهل

أما التمثيل لدبهم فينحصر في سألة مقال الحسين بن على عليهما السلام وأشهر قصة لديهم فيها هي ما ألفه الميرزاج فر . فاذاحل اليوم الماشر من الحرم وهواليوم

الذي قتل فيه الامام الحسين في كر بلاه احتشد الناس لرؤية تمثيل هذه الرواية وقد صبت في قالب محزن جداً بستدر المبرات ويستوكف الدموع ، ولهم في ذلك كلف شديد يدل على عظم تمسكهم بحدد هبهم الديني

والفرس شجمان بطبيمتهم ميالون

الحرية الدينية حتى ان لديهم مجتهدين يعتبرون من أراكين العلم الي بوسنا هذا وقد نبغ مهم في الاسلام من العلماء الاعلام والمؤلفون العظام عدد لابحصي في الحديث واللغة والفلسفة حتى زعم كثير من الاور بيين ان الذي اوصل العاوم العربية الي أوجها الاعلى الذي وصلت اليه هم

اما تجارتهم في بلادهم فليست بذات حركة نشيطة لرداءة المواصلات والصنائع لديهم لم تبلغ الارتقاء الذي تسمح به قرائحهم الوقادة وقد اشتهر وابصنع السجاجيد الجيدة والاقشة الحريرية . فلو أد خلت اليهم الوسائل الجديدة من الآلات البخارية والسكهر بائية ورزقوا حكومة تعنى بتسهيل المواصلات بلغوا أرقي ما يمكن الوصول اليه من المدنية الصناعية في مدي الوصول اليه من المدنية الصناعية في مدي

قر بب معاد

من علم الفراسة و هو علم تمرف به أخلاق الانسان من النظر الى شكل أعضائه أو هي كما يقول العرب الاستدلال بالخلق الباطن

وهو عدلم قديم روي أن المصريين القدماء كأنوا يعرفونه وقد قرأ هلماء الآثار شيئًا عنه فيا وجد من آثار الاسرة الثانية عشرة المصرية قبل الميلاد بأنفي سنة

وأشار أبقراط اليه قبل الميلاد بنحو أربعة قرون ونصفوكان يعتقده . وكتب الطبيب اليوناني غالينوس فصولا طو بلة فيه في القرن الثاني للميلاد

فلهاجاه أرسطو أمير الفلاسفة البوذانيين في القرن الرابع قبل المسيح أفرده بالتأليف واعتبره علما مستقلا . فلذكر الرفي الاعضاء الجسدية الظاعرة علامات تمل على القرة والضمف و لذكاه أو الغياوة . وجمل الملامح والالوان وأشكال القامة والشعر والصوت من المساعدات على الوصول الي ذلك . فمول الناس على مادونه أرسطو قرونا طويلة واشتفلوا به وجملو عمادهم عليه

وقد نقل النرب هذا العلم عن أرسطو

فيه كتب مستقلة كالرازي وابن رشد من خير أو شر كان ذلك منه دخولا فيا وغيرهم

> وقد انتقل هذا العلم الي اورو با عن المرب فترجموه الى لذتهم معما رجموه من سائر العلوم واشتغلوا به في القرونالوسطى ولايزالون يشتغاون بهالياليوم

فجملوه دالاعلى الامورالغيبية التيقدرت على الانسان فاختلط بكثيرمن الاوهام وتماطاه الدجالون لكسب الحطام فخرج عن موضوعه ولحق بالشعوذة . ولكن رجالا من أهل النظر في اورو با مثل ببتستا ورتا الابطالي والمالم جون كسبار لافاترالالماني تداركوه فخلصوه من الخرافات التي اضيفت اليه وجملوه علما مبذيا على اصول الفز بولوجيا والتشريح وقوروا ان غايته الاستدلال بأشكال الاعضاء الظاهرة على اخـلاق اجنبتني واخي تكاليف القضا الانسان الباطنة بدون نظرالي ما سيصيب الانسان في ستقبل ايامه

وعند نا ان هذا العلم لو اقتصر على الاستدلال على لاخلاق من شكل الاعضاء أوشك ان يؤدى الي نتائج بمكن النعويل عليها الي حد محدود . أما اذاخول لنفسه

فيا نقلوه من علوم البونان وألف بعضهم حق الحكم على مستقبل الانسان وماسينتابه اليس من شأنه ، فأي مناسبة بين شكل اليد والقدمين و بين المستقبل من نعيموشقاء ومن صحة أومرض ؟

حدي ابن أبي الفوارس الله موعمر بن مظفر بن عمر بن محمد بن أبي الفوارس زين الدين بن الوردي . كان قاضياجليلا وفتريها أديما وشاعرا مجيدا. تفنن في العلوم واجاد في المنثور والمنظوم . من شعره قوله: مليح ساقه والردف منه

كبنيان أنقصور على الثلوج خذوامن خده قاني نصيبا

فقدعزم الغريب على الخروج وكتب الي الفاضي فخر الدن بن خطيب جميرين قاضي حلب وقد عزله وعزل أخاه:

وشفيةنا في الدهر من خطرين ياحي عالم دهرنا أحييتنا فلك التحكم في دم الاخوين ومن شعره في الشيب:

بالله يامعشر اصحابي اغتنموا عملمي وأدابي

فالشيبقدحل برأسي وقد

أقسم لايرحل الابي وقال:

لاتقصدالقاضي اذا أدبرت

دنياكواقصدمن جوادكريم كيف ترجي الرزق من عندمن

يغتى بأن الفلس مال عظيم

وقال :

من كان مردود ابميب فقد

رددنني الفيد بميين الوأس واللحية شابا مما

عاقبني الدهر بشيبين

ومنشمره قوله :

دهرنا امسي ضنينا

باللقا حستي ضنينا ياليالى الوصل عودي

وأجمينا أجمينا

أنىم أحبائى وقد

وقال:

فعلم فعل العملا حتى تركنم خبري

ف المالمين مبتدا

وقال :

سبحان من سخرلی حاسدي کدانلي في غيبتي ذكري

لا أكره الغيبة من حاسد يفيد في الشهرة والأجر

وقال.

وتاجر شاهدت عشاقه

والحرب فيا النهم سائر قال علام اقنتلوا هكذا

قلت علي عينك باتاجر

وقال: اني عــدمت صــديقا

قد کان بمرف قــدري

دعني القاسبي ودمعي

ي هدمي عليمه احرق وأدر

من مصنفاته البهجة الوردية في نظم الحاوي . وفوائد فقهية منظومة . وشرح

الفية بن مالك ، وضوء الدرة على الفيسة ابن معطي ، وقصيدة الباب في عسلم

الاعراب.وشرحهااختصارملحة الاعراب نظا . ومدذكرة الغريب نظا وشرحهما

والمسائل المذهبة في المسائل الملقبة وابكار الافكار تتمة تاريخ صاحب حماة وارجوزة

في تعبير المنامات وارجوزة في خواص

الاحجار ومنطق الطيرنظيا.

عشرة السبعين

و (٤٤٤٤) ان كان يريا

وطئه . و (الفيراش)مايفرشو ينام عليه 📗 فرَضيٌّ و (الفُرش) صفار الابل

> حير فرشح کے فتح مابين رجليه حير الفرصة كل النوبة والنهزة جمها فرص . و (افترصفلانالفرصة)انتهزها. التي لاتزال ترعد من الدابة وقيل بل هي لحة بين الثدي والكتف ترعدعندالفزع جمهافريص وفرائص

مع الفرصاد الله التوت والشجر الذي 206

حري فرَض كا الله حكاسنه و (فرض ا منهم وكتب أماليهم ومنشمره: له فلان كذا) قدره وحكم به . و(فرَّضت أسير الخطاباعند بابك واقف البقرة تفرُّض فروضِــا) كبرت فهي ا

توفي سنة (٧٤٩) بالطاعون وهوفي [(فارض) أي مسنة و (افترض الله الاحكام) سنها و (الفرضة) من النهو حير الفرسخ ١١٥ مقياس طوله ثلاثة أ ثلمة ينحدر منها الما. وتصعد منها السفن آميال و بالمتر (٥٥٥٥) ان كان بحريا [وهي من البحرمحط السفن . و (الفريضة) الحصة المفروضة في السائمة من الصدقة . حيرٌ فرش چه الشي يفرشه و يفرشه او (علمالفرائض) علم يعرف به كيفية قسمة فرشا و فراشا بسطه . (افسترش الشي من المواريث على مستحقيها ويقال لمن يلمه

و (الفَـراشة) حيوان ذوجناحين يتهافت 📗 🌊 الفرضي 🧩 هو أبو الوليد عبدالله على السراج فيحمر ق جمها فراش ابن عمد بن يوسف بن نصر الازدي و (الفَرش) المفروش من مناع البيت . [الاندلسي القرطبي الحافظ المعروف بابن النرضي

كان فقها عالمًا في فنون الحديث وحال الرواة والأبدب البارع وغيردلك له من المؤلفات تاريخ علماء الاندلس و (الفّر يصة) اللحمة بين الجنب والكتف | وهو الذي ذيل عليه ابن بشكواك بكتابه الذي سماه الصدلة . وله كتاب حسن في الختلف والمؤتلف وفيمشتبه النسبة وكتاب في أخمار شعراء الانداس وغيرذاك

رجل من الانداس الى المشرق سنة (٣٨٢) فحج وأخذ من العلماء وسمم على وجل بما به أنت عارف

مشهورة . ممافى قوله:

انما انت سائق بفؤادي

لربيع الربوع غربي صوادي

غيرجلد على عظام بوادي

يصدذووالقرن وتجفوا لمؤالف وتحفت اخفافها فهي عشي

منجواهاف مثل جوالرماد

وبراها الوني فحل براها

خلها ترتوى ثماد ألوهاد

شفها الوجدان عدمت رواها

فاسقها الوخدمن جفار المهاد

واستبقها واستبقيهافعيمما

تترامي به الى خـير واد عمرك اللهانمررت بوادي

ينبع فالدهنا فبدرغادي

وسلمت النقافأودان وردا

ن الىرابغ الروى الباد الى از قال في جواب الشرط

عن حفاظ محركيب ذاك النادي

منغرام ماان لهمن نفاد

يخافذنو بالميغب عنك غيبها

ويرجوك فمهافهوراج وخائف خفف السيرواتئديا حادي

ومنذا الذي يرجوسواك ويتقي

ومالك في فصل القضاء مخالف ما ترى العيس بين سوق وشوق

فياسيدي لأيخزني في صحيفتي

اذانشرت يوم الحساب الصحائف لم تبق له المهامه جسما

وكن مؤنسي في ظلمة القبر عندما

لثن ضاق عنى عنوك الواسع الذي

ارحى لامرافي فانى لنالف ومن شمره أيضاً:

ان الذي اصبحت طوع يمينه

ان لم يكن قسرا فليس بدونه ذلى له في الحب من مسلطانه

وسقام جسميمن سقأم جفونه

ولد سينة (٣٤١) ونولى القضاء

بمدينة بلنسية وقتله البربر يوم فتح قرطبة سنة (٤٠٤) ه

🥌 ان الفارض 🗫 هو أبو حفص وأبو القاميم عمرين ابي الحسرس الحموي ا

الاصل المصري الموله والدار والوفاة له وبلغت الخيام فأبلغ سلامي

شمر محا فيه منحى الصوفية . وكان رجلا

صالحا كثير الخبر متجردا جاور بمكة وكان ا وتاطف واذكر لم بعض مابي

ولو طرحوا في في حائط كرمها عليلا وقد أشني لفارقه السقم ولو قر بوامن حانها مقعدامشي و بنطق من ذكرى مذاقتها البكم ولوعبة تفي الشرق انفاس طيبها وفي الغرب وزكوم لعاد له الشم ولوخضبت من كأسها كفلاس لل ضل في ليل وفي يده النجم ولو جليت سرا علي اكمه غدا بصيرا ومن واروقها تسمعالهم ولو ان ركبا يمموا برب ارضها

وفي الركب ملسوع لماضره السم

الى ان قال:

بقولون في صفها فأنت بوصفها خبير اجل عندي بأوصافها علم صفاء ولا ماء ولطف ولا هوا ونور ولا نار وروح ولاجسم تقدم كل الكائنات حديثها قديما ولا شكل هناك ولارسم وقامت بها الاشياء ثم لحكة بهااحتجبت عن كل من لا له فهم وهاءت بهاروحي بحيث عازجااة حادا ولا جدرم نخله جدرم

يا اخلاي هل يمود التداني منكم بالحمى بمود رقادي ما إص الفراق ياجديرة الحمى واحلى النلاق بعد انفراد وقوله:

شربناعلي ذكر الحبيب مدامة سكرنابهامن قبل ان مخلق الكرم لهااليدركأس وهي شمس يديرها هلال وكم يبدو اذامزجت نجم ولولا سناها ما اهتديت لحانوا ولولا سناها ما تصدورها الوهم ولم يبق منها الدهرغير حشاشة كأن حشاهافي صدورالنهي كمم فان ذكرت في الحي اصبح اهله نشاوي ولا عار عليهم ولا أثم ومن بين احشاء الدنان تصاعدت ولم يبقمها في الحقيقة الااسم وازخطرت بوماعلى خاطرامري اقامت به الافراح وارتحل المم ولو نظر الندمان خبراناتها لأسكرهم مندونها ذاك الخنم ولو نضحوا منها ثري قبرميت لعادت اليه الروحوا نتعش الجسم

امها ام المنت والهم يوما بموضع النغم النم المها ام وفي سكرة منها ولو عمر ساءة وفي سكرة منها ولو عمر ساءة تري الدهرعبد اطالعا والك الحكم فلاعيش في الدنيالمن عاش صاحبا ومن لم يت سكراً بهافاته الحزم على نفسه فليبك من ضاع عمره ولاسهم لما ختم

كالابخني: أدر ذكر من اهوى ولو علام

وقال وكلغزله موجهوجية التصوف

فأن احاديث الحبيب مدامي ليشهد سمعيمن احبوان أي .

بطيف مـــلام لابطيف منام فلي ذكرها بحلو علي كل صيغة

وان مزجوه عذلي بخصام كأن عذولي بالوصال مبشري

وان كنت لم أطبع رد سلام بروحي من أتلفت روحي بحربها

فحان حامی قبل یوم حامی ومن اجلهاطاب افتضاحی ولذلی اط راحی وذل بعد عزمقامی

وفيها حلالی بعد نسکي بهتکي وخامعذاري وارتکاب اڻامي

فخمر ولا كرم وآدم لي اب وكرم ولا خمر ولى امها ام ولطف الاواني في الحقيقة تا بم

الطف المعاني والمعاني بهاتنمو وقد وقع التنو يق والكل واحد

فأرواحنا خمر وأشباحناكرم ولاتبلها قبل ولا بعد مدها

وقبلية الابعاد فعي لها ختم وعه مرالمدي من قبله كان عصرها وعهد أينا بعدها ولها اليم

وحمد الله على المدع وها المهم عاسن مهدي المادحين لوصفها فيحسن فيها منهم النثر والنظم

و يطوب من لم بدرها هندذ كرها كشتاق نعم كلاذ كرت نعم

مستاق العم 1916 ترك المم وقالواشر بت الاثم كلا وأعا

شربتالتی فی ترکهاعندی الائم هنیثا لاهل الدیر کمسکردا بها وماشر بوا منهاولکنهم هموا

وهندى منها نشوة قبل نشأني ا

مى ابدأ تبقي وان بلي العظم عليك بهاصر فاوان شئت مزجها

فعدالت عن ظلم الحبيب هوالظلم فدو كهافي الحان واستجلها بها

على نفم الالحان فهي بهاغتم

لممري همالعشاق عندي حقيقة على الجدوالباقون منهم على الهزل

وقال :

أنتم فروضي ونفدلي انتم حديثي وشــغلي ياقبلتي في صــلاتي اذا وقفت اصــل

جمالكم نصب عيني

الیــه وجهت کلی وسرکم فی ضمــیري

والقاب طور التجــلى آنــت في الحي نارآ

ت في الحي الرار ليلا فبشرت الهملي

قلت امكشوا فلعــلى

أجد هـداي لعلي

دنوت منهاف كانت

نار المسكام قبل نوديت منها كفأحا

ردوا ليــالي وصـــلى حتى اذا ماندانى الــ

ميقات في جم شملي

صارت جبالی د کا

من هيبة المنجلي

اصلی فأشدو حین انلو بذکرها
واطرب فی الحراب وهی اماسی
وبالحج ان احرمت لبیت باسمها
وعنها اری الامساك فطرصیاسی
وشأنی بشأنی ممرب و بماجری
جری و انتجابی ممرب به بامی
اروح بقلب بالص با به هائم
واغدو بطرف بالـكا به هام

ومن شعره قوله :

نسخت بحبي آية العشو من قبلي فأهل الهوى جندي وحكمي على الكل وكل فتى بهوي فاني الهامـــه واني بري من فتي سامع العذل

ولي في الهوي علم نجــل صفاته ومن لم بفقهه الهوي فهو في جهل

ومن لم يكن في عزة الحب تائمًا

بحب الذي يهوي فبشره بالذل اذا جاد اقوام بمسال رأيتهم

بجودون بالارواحمنهم بلابخل

وان اوده واسرآرأيت صدورهم

أَقبوراً لاسرار تمازه عن نقل

وان هددوا بالهجرماتوا مخافه

وان اوعدوا بالنتل حنوا الي القتل

وكل مقام عن ساوك قطعته

عبودية حققنها بمبودة

وكنت مهاصبافلما وكتما

اريدارادتني ماواحبت

فصرت حبيما بل محبالنفسه

وليس كقول مرنفسي حبيبتي

خرجت ما عني اليَّ فلراعد

الى ومثلى لايقول برجمة

وافردته نفسىءن خروجي تكرما

فإرضهامن مد ذاك لصحبتي

وغيبت عن افراد نفسي محيث لا

زاهني ابداه وصف محضرتي

وهاأنا أبدي في اتحادي مبدأي

وانهي انتهائي فيتواضع رفعتي

جلت في تجليها الوجود لناظري

فني كل مرثي اراهــا برؤية

واشهدت غببي اذبدت فوجدنني

هذالك اياها بجيلوة خيلوتي

وطاح وجودي في شهودي و بنتءن

وجرد شهودي ماحياغيرمثبت

وعانقت ماشاه دب في محوشا هدى

عشهده الصحومن بعدسكرتي

فني الصحو بمدالحولماك غيرها

وذاني بذاني اذ تعلت تجلت

ولاح سر خــنی

يدريه من كان مثلي

وصرت موسىزماني

رز صار بعضى كلي

فالموت فيه حياتي

وفي حباتي قتلي

أنا الفقير المدني

رقوا لحالي وذلي

وقال من قصيدته التائية الكبرى يذكر مجاهدته لنفسه ويشير الى بعض

الحقائق الالمية على مذهب الصوفية:

فننسي كانت قبل لوامــة متى

اطعهاهصت اواعص كانت مطيعتي

فأوردتها ما الموت ايسر بعضه

فمادت وميما خلتمه تحملنا

٩ مني وان خنفت عنواناذت

وكلفتها لا بل كفلت قبامهـــا

بتكليفها حتى كلفت بكلفتي

وأذمبت في تهذيبها كل لذة

بأبعادها عن عاده افاطأنت

ولم يبق هول دونها ماركبته

ولكن على الشرك الخفي عكفت لو عرفت بنفسيء دهدي الحقضات ُ وفي حبه مر في عز توحيد حبه فبالشرك يصدلي منه نار قطيعة وماشان هذاالشان منك سوى السوى ودعواه حقاعنك أن تمح تثبت كذاكنت حناقيل ان يكشف الغطا . من اللبس لا انفك عن ثنوية اروح بقته بالشهود مؤلني واغدو توجد بالوجود مشنتي يفرقني لبي النزاما بمحضري ومجمعني سلبي أصطلاما بنيبتي اخال حضيض الصحووالسكر معرحي الها ومحوى منتهي قاب مدرتي فلما جلوت الفدين عنى اجتليتني مفيقا ومني المين بالمين قرت ومرز فاقتى سكرا غنيت افاقة ادي فرق الثاني فجمعي كوحدتي فحاهد تشاهد قيك منك وراءما وصفت سكونا عن وجود سكينتي فن بمدماجا هدت شاهدت مشهدي وهادي لي ايای بل بي قدوتي وبي موقـ في لا بل الى توجم كذاك صلاني لي و في كمبتي

فوصفي اذا لمندع باثنان وصفها وعيثنها اذ واحد نحن هيثتي فاندءيت كنت المجيب وان اكن مناري اجابت من دعاني ولبت وازنطةت كنت المناحي كذاك ان قصصت حديثا أعا هي قصت فند رفعت تاء المحاطب بيننا وفى رفعها عن فرقة الفرق رفعتي فان لم مجوز رؤية اثنين واحدا حجاك ولم يثبت لبعد تثبت بأجلو اشارات عليــك خفية م ا كمبارات الديك جلية واعرب عنهامغر باحيث لاتحي ن لبس بنبیانی ساع ورؤبة واثبت بالبرهان قولي ضاربا مثال محق والحقيقة عمدتي عتبوعة ينبيك فيالصرع غيرها على فها في مسكيا حين ُجنت ومن لغة تبدو بغير لسافها عليه راهدين الادلة صحت وفي العلم حقاان مبدي غريب وا مهمت سواهاوهي في الحسن ابدت فاوواحدا امسيت اصيحت واجدا منازلة ما قلة؛ عن حقيقة

ونظير المشاق في كل مظهـر من اللبس في اشكال حسن بديمة فني مرة لُسِني وأخري بثينة وآرنسة تدعي بمسزة عزت ولسن سواها لاولكن غيرها وما ان لهافي حسنهامن شربكة كذاك بحسن الأعاد بحسنها كالى بدت في غيرها وتربت بدوت لها في كل صب متهم بأى بـديع حسنه وبأيــة ولبسوا خيري في الهري لتقدم على لسبق في الليالي القدعـة وما الفوم غيري في هواهاوانما ظهرت لهم البس في كل هبئة فني مرة قيساً وأخري كُنْدَيرا وآونة البدو جميــل 'بشَـينــة تحليت فبهمظا هراوا حتجبت با طنابهم فأعجب ليكشف بسترتي وهن وهم لاوهن وهيم مظاهر لنا بتجليف لجب ونضرة فكلفتي حب اناهووهي حب ب كل فتى والكل أساء لبسة أمام بهاكنت المسمى حقيقة وكند ليالبادي بنفس تغفت

فلا نك مفتونا بحسنك معجما بنفسك موقوفا على ابس غرة وفارق ضلال الفرق فالجم منتج هدى فرقة بالإنجاد تحدت وصرح باطلاق الجال ولاتقل بتقبيده ميلا لزخرف زينة فكل مليح حسنه مربجالها معارلة بل حين كل مليحة بهاقيس أنبني هام بل كل عاشق كمجنون ليلي أو كُنْتُ يُر عَزَة فكل صبامهم الىوصف لدسها بصورة حسن لاحني حدر بصورة وما ذاك الآان بدت عظاهر فظنوا سواها وهي فيها تجلت بدت باحتجاب واختفت عظاهر على صيغ اللوين في كل برزة فغ النشأة الاولى راءت لآدم بمظهر حوا قبل حكم لامومة فهام بها کها بکوت بها اما ويظهر بالزوجين حكم البنوة وكان ابتداحب المظاعر بمضها ابعض ولأضد يصد ببغضة وما برحت تبدو ونخفي له. لة على حسب الاوقات في كل حقبة

7.7

ولست على غيب أحيلك لاولا علىمسنحيل مؤجب سلب حيلة وكيف وباسم الحق ظل محققي تكونأر اجيف الضلال مخيفتي وها دحمة وافي الأمين نبينا بصـورته في بدء رحي النبوة أجبربل قل لى كان دحية اذبدا لهدى الهدى في هيئة بشرية وفي علمه عن حاضر به مزية عاهية المرنى من غيير مرية يري ملكا نوحي اليه وغيره يري رجلا يدعى لديه بصحبة ولى من أنم الرؤيت بن اشارة تنزه عن رأى الحلول عقيدتي وفي الذكرذكر الكبس ايس عنكر ولمأعد عنحكمي كتابوسنة منحتك علما أن تردكشفهفر د سببلي داشرعف انباع شريعتي فنبع صدريمن شراب نقيعه لدي فدعني من سراب بقسيمة ودونك بحراخضته وقف الادلى بساحله صونا لموضيم حرمتي ولا تقربوا مال اليتيم اشــاوة لكف مدت له اذتصدت

وما زلت ایاهـا وایای کم تزل ولا فرق بل ذاتى لذاتي أحبت وليسمعى في الملك شي سواي وا _معية لم تخطر على ألميـــتى ومذى يدى لا أن نفسي مخوفت سوای ولا غیری الیر ترجت ولا ذل إخال لذكرى توقعت ولا عز اقدال الشكرى توخت واكن لصدالضدعن طعنهعلي علا أولياء المنجدس بنجدتي رحمت لاعمأل المسادة عادة وأعددت احوال الارادة عدتي وعدت لنسكي بمدهتكي وعدت من خلاعة بسطى لانقباض بعفة وصمت مهاري رغمة في مثوبة وأحميت ليل رهبة من عقوبة وهـرت أوقاني بورد لوارد وصمت اصمت واعتكاف لحرمة وبنتعن الاوطار هجران قاطع مواصلة الاخوان واخترت عزلتي ودققت فكرى في الحلال تورءا وراعيت في اصلاح قوتي قوتي

الى ان يقول ج

ولانسمني فيها مريدا فن دعي مراد لها جــذبا فقير لعصمتي وألغ الكُّني عنيولاتلغأ لكناً بها فعي من آثار صبغة صنعتي وعن لقبي بالمارف ارجم فان ترالة تنابز بالالقاب فيالذكرنمقت فاصغر اتباهي على ءين قلبه عرائس أبكار المأرف زفت جني تمر المرفان من فرعفطنة زكا باتباعي وهومن اصل فطرتي فان سيل عن معنى الي بغرائب من الفهم جلت بلءن الوهم دقت ولاتدعى فيها بنعت مقرب أراه بحكم الجم فرق جريرتي فوصلي قطمي واقترابي نياعدي وودي صدي وانتهائي بداني رفي من بها وربت عني ولمارد سويأن خلمت اسمي ورسمي وكنيتي فسرت الى مادونه وقف الاولى وضلت عقول بالمواثد ضلت فلاوصف لي والوصف زميم كذالة الام

م و سم فان تكني فَكُن أوانعت

عرجت وعطرت الوجود برجعتي

ومن أنا اياها الي حيثلاالي

وما فال شيئاً منه غيري سوى فتي على قدمي في القبض والبسط ما فَتي فلا تَعْشُ عن آثارسيري وأخش غير ن ایثار غیری و أغش مین طریق فؤادي ولاهاصا حصاحي الفؤادق ولابة أمري داخل تحت امرتى وملك ممالى المشق ملكي وجندي ا مماني وكل العاشقين رءيتى فتى الحب هاقد بنت ءنه بحكم من براءحجابا فالموي دون رتبتي وجاوزت حداامشق فالحب كالقلي وعنشأو ممراج أمحادي رحلتي فطب بالموي نفسافة دسدت أنفس ال مياد من المبدّاد في كل امــة الي أنقال:

وكل الوري أبناء آدم غير ان في حزت صحوالجمع من بين الخوتي فسمى كليمي وقابي منتبأ ويا مقلة أحدية وروحي للارواح روح وكال تري حسنا في الكون من فيض طينتي فذرلي ما قبل الظهور عرفته خصوصا و بي لم تدر في الذروفقي الذروفقي

γ-

ومن عهد عهدي قبل عهد عماصري الىدار بعث قيسل انذار بعثة اليُّ رَسُولًا كُنْتُ مَنَّى مُرسَلًا وذاتي بآياتي على استدات ولمانقلت النفس من ملك ارضها بحكم الشراءنها الي حكم جنة وقد جاها ترواسة شهدت في سداما وفازت يبشري بيمها حين أوذت ولا فلك الا ومن بور باطني بهملك عدى الهدى عشينتي ولا تطرالاحل من فبض ظاهري به قطرة عنها السحائب سحت ومن مطلمي النور البسيط كاله ومن مشرعي البحر الحيط كقطرة فكل لكلي طالب متوجه وبعضى البعضي جأذب بألاعنة ومن كان فوق المحت والدوق تحمله الى وجهة الهادي عبت كل وحهة فتحت الثري فوق الاثير لرقما فتقت وفتق الرتق ظاهر سبثي ولاشبهة والجمع عين تيقث ولاجهان والابن بين نشتتي ولا عِدة والعد كالحد فاطم ولا مدة والحب شرك وقت

وعن أنا اياي لباطر حكمة
وظاهر احكام اقبمت لدعوي فغاية مجـذوبي اليها ومنتهى مرادبه ما أسلفته قبل توبتى وبني أوج السابةين برعهم حضيض ري آثار موضع وطأيي وآخر ما مد الاشارة حيثلا مرقي ارتفاع وض اول خطوى في العضلي عالم ولا غزوان سدت الاولي سقوادقد ولا غاطى في سلامي فاعا عادي سلامي فاعا حديث حقيقته مسني الى تحيي

الي أن يةول :

ولم أله اللاهوت عرب كم مظهري ولم أله اللاهوت عرب كمت فه في على النفس العة ود محكمت ومني على الحس الحدود اقيمت وقد جاء في مني رسول عليا ما عنبت عزيز بي حر بص ل أفة فحكمى في نفسى عليها قضيته ولما الولت الرها ما تولت الرها ما تولت الرها ما تولت الرها ما تولت الرها ما تولت

ولاندفي الدارين يقضى دقض مأ

بنيت وعضي أمره حكم امرني ولاضدفي الكونين والخلق مأري بهم في القساوي بن تفاوت خلقتي ومني بدا لى ما على لبسته وعني البوادي بي الي اعبدت وفي شهدت الساجدين لمظهري في في هذه الرضين في ملائك علم ين اكفاء رتبتي ومن أفق الدني احتدي وفق الهدي ومن أفق الدني احتدي وفق الهدي ومن أفق الدني احتدي وفق الهدي

الى أن يقول موجها الكلام الهاه الطاهر طالبًا منهم الن الايجمدوا على مايقرأونه في كتبهم:

ولا نك بمن طشته دروسه بحيث استقلت عقله واستقرت فثم وراء النق ل علم يدق عن مداوك غابات العقول السليمة تلقيته مدني وعدني اخدته ونفسي كانت من عطائي ممدني ولا تك باللاهي عن اللهوجملة فهزل الملاهي جدنفس مجدة

واباك والاعراض عن كل صورة مدحيدة أو حالة مستحيدة فطيف خيال الظل بهدى اليك في كري اللهو ماعنه الستائر شقت كري اللهو ماعنه الستائر شقت وراء حجاب اللبس في كل خلمة بجمعت الاضداد يوما لحكمة فأشكالها تبدو على كل هيئة صوامت تبدي النطق وهي سواكن وتضحك اعجابا كاجذل فارح

وتطرب ان فنت على طيب نغمة ثم قال مشيراً بأن الـكل واحد وما في السكون غـير الله وما سواه الا مظاهر لصفانه وأسمائه :

وتندب انأنت على سلب نعمة

وتبكى انتحابامثل أكليحزينة

بدق عن المعادق المعادق الاغصان بطرب سجمها البات المعادل الديك شجية الحداث المعادق الم

و یکسر سفن الیم ضاری دوابه وتظفر آساد الشري بالفريسة ويصطاد بهض الطير بمضامن الفضا ويقنص بعض الوحش بعضا بقفرة ونلمح منهـا مانخطيت ذكره ولم اعتمد الاعلى خـير ملحة وفي الزمن الفرد اعتبر تلق كلما بداك لا في مدة مستطيلة وكل الذي شاهدته فعلواحد بمفرده ليكن بحجب الاكنة أذا ما أزال الستر لم تر غميره ولم يبق الاشكال إشكال ربة الى ان يقول في هذا الممني المتقدم أيضاً: وماعقد الزنارحكما سوي يدي واندل بالاقرار بي فعنى حلت وان نار بالتنزيل محراب مسجد فما بار بالانجيل هيكل بيعــة واسفار توراة الكليم لقومه يناجي بها الاحبار في كل ليلة وانخرالا مجارفي البدعاكف فلاوجنه بالانظار بالمصبية

فقد عبد الدينسار منني منزه

عن المار بالاشراك بالوثنية

وتنظر للجيشين في السبر مرة وفي البحر اخري في جموع كثيرة لبائمهم نسج الحديد لبأسهم وهم ني حي حدي اظرَى وأسنة فآجناد جيش البرمابين فارس على فرس او فارس رب رجلة واكتادجيش البحرما بينراكب مطامر كب أوصاعد مثل صعدة فن ضارب بالبيض فتكاوطاعن بسمر القنا المدالة السمهرية ومن مغرق فالنار وشقابأسهم ومرب محرق بالماه زرقا شملة تري ذا مفيراً باذلا نفسه وذا يولى كسيرا تحت ذل الهزيمة وتشهدري المنجنيق ونصه لهدم الصياحي والحصون المنيعة وللحظ اشباحا تراءى بأنفس مجردة في ارضها مستحنة تباين انسالإنسصورة كبسها لوحشتها والجن غير أنيسة وتطرح في النهر الشباك فتخرج ال سماك بدالصياد منها بسرعة ويحدال بالاشراك ناصبها على وقرع خاص الطير فيها بحبة

وقد بلغ الانذار عني من بغي وقامت بي الاعذار في كل فرقة وما زافت الابصار عن كل ملة

وما رافت الافكار في كل إحلة وما احتار من الشمس عن عرة صبا وأشراقها من نور أسفار غربي وان عبدالنار الجوس وما انطفت

كا جاء في الاخبار في الفرحة في الفرحة في الاخبار في الفرحة في قصدوا غيري وانكار قصدهم سواي والسلم ليظهروا عقد نية وأوا ضدوء نوري مرة فتوهم و الدمة المناطقة المناطقة

ارا فضلوا نی الهدی بالاشعة
 ولولا حجاب الكون قلت وانما
 قیای بأحكام المظاهر مسكتی

فلا عبث والخلق لم يخلقوا سدي والله منالسديدة والنب لم تكن افعالهم بالسديدة

على سمة الامهاء تجري أمورهم وحكمة وصف الذات المحكم اجرت

و القبضة بين ولا ولا يصرفهم في القبضة بين ولا ولا

فقبضة تنديم وقبضة شقوة الا هكذا فلتمرف النفس او فلا

و يتلي بها الفرقان كل سبيحة وعرفانها من نفسها وهي التي

على الحس ما أملت مق هي أملت | و (تفرعن) تخلق بأخلاق الفراهنة . و

وهي قصيدة طويلة نربو على خسمائة وسبمين بيتا وانما أثنتنا هذر لابيا مسها انري القراء صورة موجزة من أشعار الصوفية في الامور اللاهونية

توفي ابن الفارض بمصر سنة (١٣٣) هو وتقدم ، و (فرط اليه قول) سبق اليه . و (فرط من فلان شيء) ذهب وفات و (فرط من فلان شيء) ذهب وفات و (فرط في الشيء) ضيه ، و (فرط في الشيء) ضيه ، و (أفرط علمه) حمله الشيء) قصر فيه ، و (أفرط علمه) حمله مالا يطيق ، و (الافراط) هو تجاوز الحد في جانب الزيادة و (التفريط هو تعدي الحد في جانب النقصان ، و (الموط المحل المحل الفارط) الذي يتقدم القوم الى ارد ، و (المفرط) المرمن لافرط و (المفرط) الذي يتقدم القوم الى ارد ، الذي يتقدم القوم الى المرد ، الذي يتقدم القوم الى المرد ، وما التقدم الذي يتقدم القوم الى المراد ، وما التقدم الذي يتقدم القوم الى المرد ، وعمل الانسان من أجر وعمل

مر فرطح السي فلطحه وقرضه الشي فلطحه وقرضه الجبل بفرعه فرع الصده. و (تعدر عت الرادي) نزله . و (تعدر عت الاغصان) كثرت و (الفرع مر كل شي) أعلاه وهو ما يتفرع من أصله والشعر التام حر فرعن الله ف

(فِرْ عَوْن) لقب ملوك مصر السابقين إ تأليف بطليموس القلوذي وكان ذلك سنة A(514)

🌉 فرُق چے۔ بینہما نفرق فرقارفرقانا فصل بينهما . و (فوق الرجــل يفرُق) ا انفصل عنه . و (افترقوا) ضد اجتمعوا. و (الفاروق) الذي ينرق بين الاموروقد لقب به أمير الؤمنين عمر بن الخطاب مع فر الله الله على عالم الموت الحويمي الناني الخلفاء الراشدين الشدة تفرقته بين الحق والباطل و (الفيرق) القسم من إسم ثلاثة آصـم أوسـتة عشر رطـلا و (الفرقان) هو القرآن الكريم ويسمى فرقانا لانه يفرق بين الحق والبـاطل . و (يومالفرقان) يوموقعة بدر و (الفَـرقة) اسم بمعني الافتراق . و (فَروق ، عقبة دون هَجَر ولقب القسيطنطينة.

الفرق الاسلامية الله ورد عن النبي صلى الله عليه وسلم أنه قال ستفرق وليس بما وراء النهــر أكبر قري من أمتى على الاثوسيمين فرقة الناجية منها واحدة والباقون هلكي . قبل ومن الناجية ؟ حي الفرغاني ١٠ هو محد بن كثير | قال أهل السنة والجماعة . قبل ومن أهل السنة والجاءـة ؟ قال ماأنا عليــه اليوم

(انظر تاربخ الفراعة في كلة مصر) 🚜 فرغ 🧽 من العمل بفرَغ فروغا خلا منه فهو فارغ و (فرَغ اليه)قصده و (فرَّخ الاناء) أخلاه و (فرَّغ الماء) أ فزغ . و (فرقمه) بدده . و (فارقمه) صبه و (نفرُ غلکذا) تخلی لهو (استارغ) تقاياً . و (الفيرْغ) الفراغ و (ذهب:مه فرْغا) أي هارا

الدينة وكورة وأسمه عا وراء النهر متاخمة لبلاد تركستان في زاوية من ناحية هيطل [كل شيُّ و (الفَـرَق) مكيال بالمدينة من جهة مطلع الشمس على عين القاصد لملاد الترك واسمة الرسناق بقال كان بها أر بعون منبراً . بدنها و بين سمر قندخ سون فرسخا . ومن ولايتها خنجدة . ويقال فرغانة قربة من قري فارس

> وقال ان حوقل أنها اقليم وعسل عريض كثير المدن والقري وقصبته [و (الفَر 'قة) الجبان اخسيكت وهي على شط نهرر الشاش . و بعد أن ذكر الكثير من مدنها قال: فرخانة

> > معرب كتأب الجسطى في علم العلك

وأصحابي

وقال عليه الصلاة والسلام : لآنزال ط ثفة من أمتى ظـاهر بن على لحق الى يوم القيامة

وقد افترق المسلمون الي ثلاث وسبمين فرقة تمني بعد هاو بيان اوجه الخلاف بينم المجلة العلماء في القرون المتقدمة فنري ان نفيض الحكلام في أمر هذه الفرق نقلاعن العلامة ابي النتج محمد من عبد الكريم الشهر ستاني المتوفى سنة (٥٤٨) فانه وفي الكلام حقه في كتابه (الملل والنحل) قال:

ه اعلم ان لاصحاب المقالات طرقا فى تعديد الفرق الاسلامية لا على قانون مستند الى نص ، ولا على قاعدة مخبرة عن الوجود فما وجدت مصنفين منهم متفقين على منهاج واحدفي تعديد الفرق

« ومن المعلوم الذي لامراء فيه ان ليس كل من تميز عن غيره بمقالة تما في مسألة نما عد صاحب مقالة والا فتحكاد بخرج المقالات عز حدد الحصر والعد، ويكون من انفرد بمسألة في احكام الجواهر مثلا معدودا في عداد اصحاب المقالات. فلا بد اذن من ضابط في مسائل هي أصول وقواعد يكون الإختلاف في مائل هي أصول وقواعد يكون الإختلاف في مائل هي

يمتبر مقالة وبعد صاحبه صاحب مقالة ، وما وجدت لاحد من ارباب المقالات عناية بتقريرهذا الصابطالا أنهم استرسلوا في ايراد مذاهب الاحة كيف اتفق وعلى الوجه الذي وجدلاعلى قانون مستقر واصل مستمر ، فاجتهدت على ما تيسر من التقدير، وتقدر من النيسير حتى حصرتها في اربم قواعد وهي الاصول الكبار

(القاعدة الأولي) الصفائه والتوحيد فيها، وهي تشتمل على مسائل الصفات الازلية اثبانا عند جماعة وزنيا عندجاعة. وبيان صفات الذات وصفات الفعل.وما يجب لله تعالى وما يجوز عليه وما يستحيل وفيها الخلاف بين الاشعرية والسكرامية والمجسمة والمعتزلة

(القاعدة الثانية) القدر والمدلوهي تشتمل على مسائل القضاء والقدر والجبر والسر والمقدور والسروالمقدور والمعلوم اثباتا عند جماعة ونفيا عندجاعة وفيها الخلاف بين القدرية والنجارية والجبرية والاشمرية والكرامية

(القاعدة الثالثة) الوعد والوهيد والاسماء والاحكام وهي تشتمل على مسائل الايمان والتو بة والوعيدوالارجا والتكفير

المرجئة والوعيدية والمنزلة والاشدمرية والكرامية

(القاعدة الرأبعة) السمع والمقل والرسالة والامانة وهي تشتدل علىمسائل التحسين او التقبيح والصلاح والاصلح | أصولا ثم أوردوا في كل مسألة مدهب واللطف والمصمة في النبوة وشر الط الامامة نصا عند جاعة واجماعا عندجاعة وكيفية انتقالها على مذهب من قال النصوكيفية أثم أوردوا مذاهبهم في مسألة مسألة أثباتها على مذهب من قال بالاجاع والخلاف فيها بينالشيمة والخوارج والممتزلة والكرامية والاشعرية

فاذا وجدنا انفراد واحد من أنمــة الامة عقالة من هذه القواعد عددنا مقالته مذهبا وجماعته فرقة بل نجعنــله مندرجا تجت واحد ممن وافق سواها مقالته ورددنا مفردا فلا تذهب القالات الى غير النهاية « واذا تعينت المسائل التي هي قواعد

في بعض عبار الفرق الاسلامية اربع: العنوان:

والتضليب أثبانا على وجمه عند جاعة / القدرية . الصفاتية . الخوارج . الشيعة . ونفيا عنديد جاعة ، وفيها الخلاف بين أثم يتركب بمضها على بعض ويتشعب عن كل فرقة اصناف فتصل الى ثلاث وسمعين فرقة

وولا صحاب كتب المقالات طريقان في الترتيب أحدها أنهم وضعوا المسائل طائفة طائفة وفرقة فرقة . والثــاني أنهم وضعوا ازجال وأصحاب المقالات اصولا

د وترتيب هذا المحتصر على الطريقة الاخيرة . لاني وجدتها اضبط الاقسام وأايق بأبواب الحساب وشرطى على نفسى ان اورد مذهب كل فرقة على ما وجدته في كتبهم من غير تعصب لهم ولا كسر عليهم دون أن أين صحيحة من فأسده وا بين حقه من باطله . وان كان لابخني باقى مقالة الى الفروع التي لانعد مذهبا ملى الافهام الذكية في مدارج الدلائل المقلية لحات الحق ونفحات الباطل

(المقدمة الثالثة) في بيان اول شبهة الخلاف تبينت اقسام النرق وانعصرت وقمت في الخليقة ومن مصدرها في الاول كارها في اربع بعد ان تداخل بعضها | ومن مظهرها في الآخر

قال العلامة الشهرستاني تحت هذا

 اعلم أن أول شبهة وقمت في الخليةة | التكليف بعد أن لاينتفع بطاعة ولا يتضرر بمعصية ؟ (والثالث) أذ خلقني وكلفني فالنزمت تسكليفه بالمرفةواطاعة فمرفت وأطعت فلم كلفني بطاعة آدم والسجودله؟ وماالحكمة فئءذا النكليف على الخصوص بعد ان لايزيد ذلك في معرفتي وطاعتي؟ (والرابع) اذ خلقني وكلفني على الاطلاق وسرت في اذهان الناس حق صارت وكلفني بهذا التكليف على الخصوص فاذ لم أسجد فلم لعنني واخرجني من الجنة ؟ وما الحكة في ذلك بعد أن لم ارتسكب قبيحا الاقولي لا اسجد الالك ؟ (والخامس) اذ خلقــني وكلفني مطلفا وخصوصا فلم اطع وطردنى فلم طرقني الى آدم حنى دخلت الجنة وغررته بوروستي فأكل من الشجرة المنعى عنها واخرجــه من الجنة معي . وما الحـكة في ذلك بعد أن لو منعني من الجنة لاستراح مني آدم وبقى خالدا فيها ؟ (والسادس) اذخلقني وكلفني عموما وخصوصا ولمننيثم طرقني الى الجنة وكانت الخصومة بيني و بينآدم فلم سلطني على اولاده حتى اراهمن حيث لايرونني وتؤير فيهم وسوستي ولايؤرني حولهم وقوتهم وقدرتهم واستطاعتهم وما

شبهة ابليس لعنة الله عليــه ومصدرها استبراده بالرأى فيمقابلةالنصواختياره الهوي في معارضة الامر واستكياره بالمادة التي خلق منها وهى النارعليمادة آدمعليه السلام وهي الطين . وانشميت من هـذه الشبهة سيم شبهات وسأرت في الخليقة مذاهب بدءة وضلال . وتلك الشبهأت مسطورة في شرح الافاجيل الأربعة انجيل لوقا ومارقوس ويوحنا ومتي ومذكورة في التوراة منفرقة على شكل مناظرة بينه و بين الملائكة بعد الاس بالسجودوالامتناع منه . قال كما نقل عنه أني ملمت ان الباري تمالي المي واله الخلق عالم قادر ولا يسأل عن قدرته ومشيئته فانه معها اراد شيئاً فانه يقول له كن فيكون . وهو حكيم الا انه يتوجه على ماق حكمته اسئلة .قالت الملائدكة ماهي وكم هي؟ قال امنه الله سبع (الاول) منها انه علم قبل خلقی ای شي يصدر عني ويحصل مني فلم خلقني اولا ومَا الحَـكَمَةُ فِي خَلْقَهُ آيَايِ ﴾ (والثَّانيُ) اذ خلفني على مقنضى مشيئته وارادتهفلم كلفني بممرفته وطاعت . وما الحكمة في الحكمة في ذلك بعد ال وخلقهم على

الفطرة دون من بحتالهم عنها فيعيشوا طاهر بن سامعين مطيمين كانأحري برم واليق بالحكمة . (والسابع) سلمت عدا كله ، خلقني مطلقا ومقيدا واذا لم أطع لمنني وطردني ، واذ أردت دخول الجنة مكنني وطرقني ، واذ عات على أخرجني تم سلطني على بني آدم . فلم اذ استمهلته أمهلني فقات أنظرني الى بوم يبعثون قال انك لمن المنظرين الي يوم الوقت المعلوم ؟ وما الحَـكَة في ذلك بعد أن لوأهـكنى في المذل استراح آدم والخلق مني وما في شر ثما في العالم على نظام الخير خيرا من المتزاجه بالشر ؟ قال فهذه حجتي على ما ادعته في كل مسألة

ه قال شارح الانجيـــل فأوحى الله تمالى إلى الملائكة عليهم السلام وقالواله: انك في تسليمك الأول أني الهدك واله الخلق غير صادق ولامخلص افلوصدقت أي اله العمالمين ما احتمد على بلم فأنا الله الذي لا اله الا أنا لا أسأل عما أفهل والخلق مسؤولون

هذا الكلام:

التوراة ومسطور في الأنجيدل على ألوجه الذي ذكرته وكنت برهة من الزمان أتفكر وأفول: ان من المعلوم الذي لامراء فيه ان كل شبهة وقعت لبني آدم فأنمسا رقعت من اخلال الشيطات الرجيم، ووساوسه نشأت من شبهانه . واذا كانت الشبهات محصورة فيسبم عادت كبارالبدع والضلالات الى سبع ولا يجوز أن تعدو شبهات فرق الزيغوااكفرهفهااشهات مران اختلفت العبارات وتباينت الطرق فانها بالنسبة الي أنواعالضلالات كالبذور ويرجع جملتهاالى انكار الامر بمدالاعتراف بالحق والي الجنوح الي الهوي في مقابلة النص

« هذا ومو · جادل أوحا وهودا وصالحا وابراهيم ولوطا وشعيبا وموسى وميسى ومحدا صلوات لله عليهم أجمين كلهم نسجوا على منوال اللمين الاول في اظهار شبهاته وحاصالها رجيم الي دفع النكليف عن أنفسهم وجدود أصحاب الشرائع والتمكاليف بأسرهم اذلافرق قال العلامة الشهرسة في بعد أيراده أبين قولم أبشر بهدونناو بين قوله أأسجد لمن خلقت طينا . وعن هذا صار مفصل و مدد الذي ذكرته سذكور في الخلاف وعز الافتراق كاهوفي قوله تعالى:

وما منع الناس أن يؤمنوا اذ جاءهما لهدي الا ان قالوا أبعث الله بشرا رسولا . فيتين أن المانم من الاعان هوهذا المني كا قال في الاول مامنعك ان لانسجد اذ أمر تك ؟ قال أنا خير منه

« وقال المتأخر من ذريته كما قال المتقدم انا خير من هذا الذي هو مهين. وكذاك لو تعقبنا أحوال المتقدمين منهم وجدناهامطابقةلافوال المتأخرين، كذلك قال الذين من قبلهم مثل قولم تشابهت تلوبهم . فيها كانوا ليؤمنوا بما كذبوا به من قبل . فالما بين الاول لما أن حكم العقل على مالا بحتكم عليه الدقل لزمه ان يجري حريم خالق في الخلق او حكم الخلق في الخالق. والاول غلو والثاني تنصير . فثار من الشبهة الاولى مذاهب الحلوليسة والمناسخية والمشهة والغلاة من الروافض ا بزعهم حق وصلوا الى النعطيل بنفي الصفات حتى وصفوه بصفات الجلال. وثارمن الشبهة الثانية مذاهب القدرية والجبرية والمجسمة حيث قصروا في وصفه تعدالي الصرواحيث نفوا تحكيم الرجال بصفات المحلوقين فالمعتزلة مشبهه الافعال والمشبه حلولية الصفات وكل وأحد منهم أعور بأى مينيه شاء

ه فان من قال انما محسن منه ما يحان منا وبقبحمنه مايقبح منا فقد شبه الخالق بالخلق . ومن قال يوصف الماري تمالى عا يوصف به الخلق أو يوصف الخلق ها يوصف به البارى تمالى عز اسمه فقد الفتزل عن الحق

« ومنخ القدرية (أي أصلهم) طلب العدلة في كل شي وذاك من منخ اللمين الأول اذا طلب العلة في الخلق اولا والحكمة في النكايف ثانيا ، والفائدة في تكليف السجود لآدم عليه السلام ثالثا وعنه نشأ مذهب الخوارج اذ لافرق بين قولهم: لا حكم الالله ولا يحكم الرجال، وبين قوله لاأسجد الا لك أأسجد لبشر خلقته من صلصال ؟ وبالجلة كلا طرفي قصد الامور ذريم فالمعتزلة غالوافي التوحيد حيث غالوا في حق شخص من الاشخاص | والمشبه قصروا حتى وصفوا الخااق بصفات الاجسام . والروافض غالوا في النبوة والامامة حتى وصاوا الى الحلول والخوارج

د وأنت برى ان هذه الشبهات كاما فاشتمر شبهات اللمين الأول . وتلك في الاول مصدرها وهذه في الآخر مظهرها

خطوات الشيطان اله لمكم عدو مبين وشبه النبي صلى الله عليه وسلم كل فرقة ضالة من هذه الامة بأمة ضالةمن الام السالمة الى أن قال العلامة الشهرستاني: « قال عليه الصلاة والسلام جلة :

للسلكن سنن الامم قبلكم حذو القذة بالقذة والنعل بالنعل حتى لو دخلوا جحر ضب لدخلتموه

(المقدمة الرابعة) في بيان اول شبهة -وقعت في الملة الاسلامية وكيف انشمامها ومن مصدرها ومن مظهرها . وكما قررنا ان الشهات التي في آخر الزمان هي بعينهــا تلك الشبهات التي وقعت في أول الزمان كَمَا لَكُ عَكُنَ أَنْ يَتَقَرُّو فِي زَمَانَ كُلُّ نَبِي ﴿ وروركل صاحب ملة وشريعة أن شيهات خصياً. اول زرانه من الكفار والمنافقين وان خفى عليه اذاك في الأمم السالفة لتمادي الزمان فل مخف في هذه الامة انشبهانها -نشأت كاما من شبهات منافق زمن النبي عليه السلام اذا لم يرضوا بحكمه فيما كان يأمر وينهي وشرعوا فيالا مسرح للفكر فیہ ولا مسری ، وسألوا عما منعوا من | ذلك الا تصریح بالجبر الخرض فيهوالسؤال عنهموجادلوا بالباطل

وايه إشار الننزيل في قوله تمالى: ولانتبعوا ﴿ فِيهَ لا يجوز الجِدال فيهُ . اعتبر حديث ذي الخويصرة التميمي اذقال اعدل يامح. د فانك لم تعدل ، حتى قال عليه السلام ان لم اعدل فن يمدل ؟ فعاوداللمين وقال هذه قسمة ما أريد بها وجه الله تمالي وذلك خروج صريح على النبي علميه السلامولو صارمن إمنرض على الامام الحق خارجيا فن اعترض على الرسول الحق اولى ان يكون خارجيا أو ايس ذلك قولا بتحسين العقل وتقبيحه ولحكما بالهوي في مقا بلة النص واستكبار على الامر بقياس العقب لرحتي قال عليه السلام سيخرج من ضِشيفي هذا الرجل قوم يمرقون من الدين كماعرق السهم من الرمية . الخبر بتمامه

« واعتبر حالط تفةمن المنافقين يوم احد أذ قالوا هل لنا من الامر من شي وقوله لو كان لنا من الاسر شيُّ ماقتلنا هاهنا . وقولهم لو كانوا عندنا ماماتوا وما قنلوا . فهل ذلك الا تبصر يح بالقدر ٩

وقول طائفة من المشركة لو شاء الله ماعبد دنا من دونه من شيء ، وقول طأئفة : انظم من لو بشاء الله احمه وفهل

« واعتبر حال طائفة أخرى حيث

جادلوا في ذات الله تفكر افي جلاله وتصرفا فى افعاله حتى منعهم وخوفهم بقوله تعالى: و يرسل الصواعق فيصيب بهدا من يشاء وهم يجادلون في الله وهو شديد المحال .

« فهذا كله في زمانه عليه السلام وهو على شوكتمه وقوته وصحمة بدنه والمنافقرن يخادءون فيظهرون الاسلام ويبطنون النفاق وانمايظهر نفاقهم فيكل وقت بالاعتراض على حركانه وسكنانه فصارت الاءنراضات كالبذور وظهر منها الشبهات كالزروع.

« وأما الاختلافات الواقمة في حال مرضه و بعد وفاته ببن الصحا بةرضي الله عنهم فعى اختلافات اجتهادية كافيل كان غرضهم منها أقامة مراسم الشرع وادامة مناهج الدين

 فأول تذازع في مرضه عليه السلام فيا رواه محمد بن اسهاعيل البخاري باسناده عن عيد الله بن عباس ق الال اشتد بالني صلى الله عليه وسلم مرضه الذر مات فيه قاق اثنوني بدواة وقرطاس اكتب اكم كنابًا لانضلوا بمدى . فقال عمران رسول الله قد غلبه الوجع حسيهنا كتاباللهوكثر

| لاينبغي عندي التنازع . قال ابن عباس الرزية كل لرزية ماحـال بيننــا وبين كتاب رسول الله

« الخلاف الثاني في مرضه أنه قال جهزوا جيش اســامة لعن الله من تخلف عنه . فقال قوم بجب علينا المنثال امره واسامة قد برز من المدينة . وقال قوم قد اشتد س ف النبي عليه السلام فلا تسه قاوبنا مفارقته والحالة هذه فنصبر حتى نبصر اي شيء بكون من امره ، وأغيا أوردت هذين التنازعين لأن الخالفين ريما مدوا ذلك من الخالفات المؤرة في أمر الدين وهو كذاك . و أن كان الغرض كأواة مة مراسم الشرع في حال وزار الهاوب وتسكين وأثر الفلنة المؤثرة عند تقلب الامور

« الخلاف الثالث في موته عليه السلام قال عمر بن الخطاب من قال إن محمداً مات قتلته بسيني هذا وانما رفع الى السماء كما رفع هيسي بن مربم عليه السلام وقال ابو بكر الصديق من كان يعبد محمدا فان محدا قد مات ، ومن كان يعبد اله محدفانه حي لا يوت وقرأ هذه الآية وما محد الا رسول قد خلت من قبله الرسل أفارن مات اللفط فقال النبي عليه السلامةوموا عني [او قنل انقلبتم علي اعقابكم ؟ فرجعالقوم

الآبه حتى قرأهاأبو مكر

« ألخلاف الرابع ف موضع فنه عليه الملام أواد أهل مكة من المهاجر بن رده الى مكة لانها مسقط رأسه ومأنس نفسه وموطىء قدمه وموطن أعله وموقعرجله . وأراد أهل المدينة من الانصار دفنه بالمسدينة لأنهسا دار هج رته ومسدار نصرته أوأرادت جهاعة نقله إلى بيت المقدس لأنه موضع دفن الانبيساء وسه ممراجه الى السهاء ثم انفقوا عملي دنسه بالمدينة لما روي عنه عليه السلام لانبياء يدفنون حيث عوتون

 الخلاف الخامس فى الامامة وأعظم خلاف بين الامة خلاف الامامة اذماسل سيف في لاسلام على قد عدة دينية مثل ماسل على الامامة في كل زمان. وقدِ سهل الله تمالي ذاك في الصدر الأول فاختلف المهاجرون والانصارفيها وقالت الانصارمنا أميرومنكم أمير وانفقوا على رئيسهم سعد بن عبادة الانصاري ، فاستدركه أبو بكر وعمر في الحال بأن حضرا مقيفة بني ساعدة. وقال عمر كنت ازور في نفسى كلاما في الطريق فلها رصلنا الي السقيفة لودت أن أتسكلم

الى قوله . وقال عر كأني ما محت هذه | فغال ابو بكر مه ياعر فحمد الله واثني عليه وذكر ماكنت أقد ، في نفسي كأ نايخبر عن غيب فقبل أن يشتغل الانصار بالكلام .ددت يدي اليه فبايمته و بايمه الناس وسكنت الدائرة الا أن بيمة أبي بكر كانت فلتة وفي الله شرهافمن عادالي مثلها فاقتلوه فأبما رجل بايع رجلا منغير مشورة من المعلين فالمها تنوة أن يقتلا والما سكنت الانصار عن دعوام لرواية ابي بكر عن النبي عليه السلام الانمُهُ من قريش وهذه البيمة هي الني جرت في الدقيفة ثم لما عاد الي المسجد أنثال الناس عليه و بايموه عن رغبة سوي جماعة من بني هاشم وابي سفيان من بني اميةوامير المؤمنين على كرم الله وجهه كان مشفولا بما أمره النبي صلى الله عليه وسلم من تجهيزه ودفنه وملازمة قبره من غير منـــازءة ولا مدافعة

ه الخلاف السادس في امر فدك والتوارث عن النبي عليه السلام ودعوي فاطمة عليها السلام وراثة تلرة وتمليكا اخري حمتي دفعت عن ذلك بالروابعة المجهورة عن النبي عليه السلام: كن معاشر الانبياء لانورث ماتركناه صدقة

« الخدلاف السابع في قنال مانمي الزكاة فقال قوم لانقائلهم قنال الكروة وقال قوم بل نقاناهم حــتي قال أبو بكر لو منموني عقالا بم_ا أعطوا رسول الله لقاتلتهم عليه ومضي بنفسه الىقنالهم ووافته الصحابة بأمرهم . وقد أدي اجمأد عمر في أيام خلافته إلي رد السـبايا والاموال اليهم واطلاق الحروسين منهم

« الخلاف الثامن في تنصيص أبي بكر على عمر بالخلافة وقت الوفاة فمرز الناس من قال قدوايت علينا فظاً غليظاً وارتفع الخدلاف بقول أبي بكر او سألني ربي يوم القيامة لفلت وليت عليهم خير اهلهم

« وقد وقم في زمانهم اختلافات المالين أر بمين فرسخا كثيرة في مسائل ميراث الجـد والاخرة والمكلالة وفي عقرل الاصرابع وديات الاسنان وحدود بعض الجرائمالتي لم برد فيها نص . وانها اهم المورهم الاشتغال بقتال الف دينار الروم وغزو المجـم وفتح الله الفتوح على أ المسلمين وكثرت السيماياوالغنائم وكأوا كاهم يصدرون عن رأي عمــر وانتشرت الدعوة وظهرت الككامة ودانت المرب ولانت المجم

« الخلاف التاسع في امر الشوري واختلاف الآراه فيهاواتفقوا كلهم علي بيعة هُمَان رضي الله عنهوا نظم الملك واستقرت الدعوة في زمانه وكثرت الفنوح وامتــلاً بيت المال وءاشر الخلق على أحسن خلق وعاملهم بأبسط بد غير ان أقار بهمن بني أمية قد ركبوا نهير فركبته وجاروا فجبر دلميه ووقات اختلافات كشيرة وأخذوا عليه احداثًا كلها محلة على بني أمية .

« منها رده الحكم بن أمية الي المدينة بمد أن طرده النبي عليه السلام وكان يسمى طريد رسول إلله و بعد أن تشفع الى أبي بكر وعمر رضىء نهما أيام خلافتهما فما أجابا إلى ذلك ونناه عمسر من مقامه

ه ومنها نفيه أباذر الى الربذة. ورويج مروان من الحبكم بننه وتساليمه خس غنائم أفريقية له وأد بلغت مائتي

« ومنها ايواؤه عبد الله بن سعد بن أبي سرح بعد أن أهدر النبي عليه السلام دُّمُهُ وتُوليتُهُ الِأُهُ مُصِرُ بِأُعَدِ الْمَا . وتُوايتُهُ عبد الله بن عامر البصرة حتى أحدث الي غير ذلك مما نقموا عليــه . وكان أمراء

جنوده ماوية بن ابي سفيان عامل الشام | و بقاء الخلافة الى وقت الوفاة مشهور وسمد بن ابي وقاص عامل الكوفة و بمده الوليد بن عقبة وعبد الله بن عامر عامل البصرة وعبد الله بن سعد بن ابي سرح عامل مصر وكايم خددلوه ورفضوه حتى أتى قدره عليه وقتل مظاوما في داره وأارت الفتنة من الظلم الذي جري عليــ ولم | تسكن بعد

> « الخلاف العاشر في زمان امــير| المؤمنين على كرم الله وجهه بعد الانفاق عليه وعقد البيعة له . فأوله خروج طلحة والزبير الى مكة ثم حمل عائشة الىالبصرة مم نصب القتال معه ويورف ذاك بحرب ومبغض قال الجل . والحق أنهما رجمًا وتابا أذ ذكرها أمرا فنذكراً . فأما الز بيرفقتله ابن جرموز وقت الانصراف وهو فىالنار لقول النبى صلى الله عليه وسلم بشر قاتل ابن صفية والذار . وأما طلحة فرماه مروان بن الحكم بسهم وقت الاعـراض فخر ميتا . وأما عائشة فكانت محولة على مافعات ثم مابت بمدذلك ورجمت

> > والخلاف بينه وبين معاوية وحرب صفين ومخالفة الخرارج وحمله علىالنحكيم ومفادرة عربن العاص أباموسي الاشوري

و كذاك الخلاف بينهو بين الشراة المارقين بالنهروان عقدا وقولا ونصب القتال معه فعلا ظاهرا معروف. و بالجلة كان على مع الحق والحق معه وظهر في زمانه الخوارج عليـه مثــل الاشمث بن قيس ومسمود بن فدكي النمي وزيد بن حصين الطائي وغيرهم ، وكذلك عهر في زمانه الفلاة في حقه مثل عبد الله بنسبا وجماعة ممه ومن الفريقين ابتدأ تالبدعة والضلالة وصدق فيه قول النبي صلى الله عليه وسلم يهلك فيك أثنان محب فال

ه وانقسمت الاختلافات مده الى قسمين احدها الاختلاف في الامامة والثاني الاختلاف في الاصول. والاختلاف في الامامة على وجهين احدهما القول بأن الامامة تثبت بالاتفاق والاختيار، والثاني القول بأن الأمامة تثبت بالنص والتعيين د فن قال ان الامامة تثبت بالانفاق والاخيار قال بامامة كل من اتفقت عليه الامة أو جاعة معتبرة من الامة أما مطلقا واما بشرط ان يكون قرشياً على مذهب قوم و بشرط ان يكون هاشميسا.

على مذهب قوم اليشرائط أخركما سيأني ه ومن قال بالاول فقال بإمامة مماوية وأولاده والخوارج اجتمعوافيكل زمان على واحد منهم بشرط أن يبقى على مة:ضي اءتفادهم وبجري على سننالمدل في معاملاتهم والا خذلوه وخلموه وربمـــا قنلوه

« ومن قالوا أن الأمامة تثبت بالنص أختلفوا بمد على عليه السالام فم بهم من قال أنما نص على أبنه محد بن الحنفية وهؤلاء هم الكيسانية ثم اختلفوا بمده فهنهم من قال أنه لم يمت و يرجع فيملأ الارض عدلاً . ومنهم من قال انه مات وانتقات الامامة بعده الى ابنه أبي هاشم وانترق هؤلاء . فهنهم من قال الاءامة بقيت في عقبة وصية بعد وصية . ومنهم من قال اننقلت الى غيره واختلفوا في ذلك الغير فنهم من قال مو بنان بن سممان النهدي ومنهم من قال هو علي بن عبدار ألله بن عباس . ومنهم من قل دو عبد الله بن حرب الكندى . ومنهم من قال هو عبد الله بن مماوية بن عبد الله بن جمفر بن أبي طالب . وهؤلاء كابهم يقولون|ن|لدين| طَاعة رجل . ويتأولون أحكام الشرعكام الأولادة نصاً بعد نص الي بومنا هذا وهم

ا على شخص مءين كما ستأتي مذاهبهم « وأما من لم يقل بالنص على محمد ابن الحنفية فقال بالنص على الحسن والحد. بن ثم هؤلاء اختلفوا . فمنهم من أجري الامامة في أولاد الحسن فتمال بمده بامامة ابنه الحسن مرابغه على زين العابدين نصا عليه ثم اختلفوا بعده. فقالت الزيدية بامامة ابنه زيد ومذهبهم ان كل فاطمي خرج وهو مالم زاهد شجاع سخي كان اماماً واجب الاتـباع . وجوزوا رجوع الامامة الى أولاد الحسن ومنهممنوقف وة ل بالرجمة ، ومنهم من ماق وقال بامامة كل من هدفرا حاله في كل زمانوسبأني تفصيل مذاهبهم.

« وأما الامأمية ففالوا بامامة محدين على الباقر نصـاً عليه ثم بامامة جعفر بن محمد وصية اليه . ثم اختلفوا بمد. في أولاد. من المنصوص عليه وهم خسة محدوامهاءيل وعبداللهوموسي وعلى . فمنهم من قال إمامة محسد وهم العارية ومنهممن قال بامامة اسهاعيل وأنكر موته في حياة أِلبيه وهم المباركية . ومن هؤلاءمن وقف عليه وقال برجمته ومنهم من ساق الامامه في

الامهاعيلية , ومنهم من قال بامامة عبد الله الافطح وقال برجمته بعدد موتهلانه مات ولم يهقب. ومنهم من قال بامامة موميي نصا عليه اذ قال والده سابعكم قائمكم ألا وهو سمى صاحب التوراة وثم دؤلا اختلفوا فمهممن اقتصر

وقال برجعته اذا قال هولم بمت ومزممن توقف في موته وهم المطمورة ومنهم من قطع عوته وساق الامامة الي ابنه على بن موسى الرضى وهم الفطمية . ثم هؤلا. اختلفوا في كل ولد بهــده . فالاثني عشرية ساقوا اللاس فلقطوا غير عمرو الامامة من على الوضى الى ابنه محمــد ثم الي ابنــه على ثم الى ابنه الحسن ثم الى ابنه محمد القائم المنتظر الثالي عشر وقالوا هو حي لم،توبرجه فيملأ الارضعدلا كا ملثت جورا

و وغيرهم ساقوا الامامة الى الحسن المسكري ثم قالوا بأمامة أخيهجمفر وقالوا بالتوقف عليه أو قالرًا بالشـك في حال محمد . ولهم خبط طو ل في سوق الامامة والتوقف والقول بالرجمة بمدالموت والقول وكانوا جيماً سميت رالضة بالغيبة ثم بالرجمة بمد الغيبة

وسيأتي تفصل ذلك عند ذكر المذاهب الخلطت مناهجها عناهج الكلام وأفردتها

« وأما الاختـ الافات في الاصول فحدث في آخر أيام الصحابة بدعة معبد الجهني وغيلان الدمشقي ويونس الاسواري في القول بالقدر وانكاراضافة الخيروالشر الى القدر ، ونسج على منوالمم واصل بن عطاء الغزال وكان تلميذ الحسن البصري وتلذله عروبن عبيدوزادعليه في مسائل الفدر وكان عمرو من دعاة يزيد الناقص أيام بني أميه ثم واليالمنصور وقال بامامته ومدّدحه المنصور يوماً فقال مثرت الحب

و والوعيدية من الخوارج والمرجثة من الجبرية والقدرية ابتدأت بدعتهم في زمان الحسن واعتزل واصل منهم وعن أستاذه بالقول بالمنزلة ببن المنزلنين وسمى ه، وأصحابه معتزلة وقد تلمذ له زيد بن على وأخذ الاصول نه الذلك صارت الزيدية كالهم معتزلة . ومن رفض ريدب على لانه خالف مذهب آبائه في الاصول وفي التبري والنولى وهم من أهل الـكوفة

ه "م طالع بمد ذلك شيوخ الممترلة و فهذه جلة اختلافات في الامامة [كتب الفلاسفة حين فسرت أيام المأمون

فناً من فنون العلم وسمتها باسم الكلام. اما لان أظهر مسئلة تكاموا فبها وتذاتلوا عليها هي مسائلة الكلامفسمي النوع بأسمها وأما لمقابلتهم الفلاسفة في تسميتهم فنا من فنون علمهم بالمنطق والمنطق والكلام مترادفان . فكان أبو الهذيل العلاف شيخهم الاكبر يوافق الغلامة في أن الباري تعالى عالم بعلمـــه وعلمه ذانه ، وكفائ قادر بقدرته وقدرته ذته ، وأبدع بدعا في الكلام والارادة وأفعال العباد والقول بالفدر والآجال والارزاق كما سيأتي في حكاية مذهب وجرت بينــه وبين هشام بن الحڪم مناظرات في أحكام التشبه وأبو يمقوب الجمفر بن حرب الاشج الشحام والادمي صاحبا ابيالهذبل وافقاه فى ذلك كله ، ثم ابراهيم بن سيار النظام | في أيام المعنصم كأنأ على في تقو يرمذاهب الالسفة وانفرد عن السلف ببدع في التنعقد الا اجماع الامة عن بكرة أبيهم .

د ومن اصحابه محمد بنشبیب وابو شمر واوسى بن عمران والفضل الحدثي ماذهب اليهمن البدع وكذلك الاسكافية اصحاب ابي جمفر الاسكافي والجمفرية

أصحاب الجمنر بن جعفر بن حرب ثم ظهرت بدع بشر بن المعتمر من القول بالتولد والافراط فيه والميل الى الطبيعيين من الفلاس فة والقول بأن الله تمالي قادر على تمذيب الطفل واذا فمل ذلك فهو ظالم الي غير ذلك ماتفرد به عن أصحابة وتلمذ له أبو موسي المزدار راهب المسترلة وانفرد عنه بابط ل اعجاز القرآن من جية القصاحة والبلاغة . وفي أيامه جرت أكثر النشديدات على السلف انولم بقدم القرآن وتلذله الجعفران أبو زفر محد بن سويد صاحب الزدار وأبو جعفر الاسكافي عيسى بن المبتم صاحب ا

« وعمن بالم في القول بالقدر هشام ابن عمرو الغوطي والأصم من أصحابه وقدحاً في امامة على بقولها أن الامامة لا الرفض والقدروءن اصحابه بمسائل نذكرها / والغوطي والاصم اتفقا على ان الله تمالى إ يستحيل ان يكون عالماً بالاشيا.قبل كونها ومنع كرن المدوم شيئا وأوالحسن الخياط واحمد بن حايط ووافقه الاسواري في جميع | واحمد بن على الشطوي صحباءيسي الصوفي ثم زم أبا خالد و لهذ الكمبي لابي الحسن الخياط ومذهبه بعينه مذهبه

دارة

« واما معمر بن عباد السلمي وثمامة | أن اشرت النميري وعمر بن بحرالجاحظ فكانوا في زمانواحدمتقار بين في الرأي والاعتقاد منفردين عراصحا عهمسائل نذكرها . والمتأخروز منهم أبو على الجبائي وابنه ابرهشام والقاضى عبد الجبار وابو المسن البصري قدلخصوا طرق اصحابهم وانفردوا عنهم بمسأئل كما سأني

واما رونق علم الكلام فاجمدأوه من الخلفاء العباسية هرون والمأمون والمعتصم والواثق والمتوكل وانتهاؤه من الصاحب أن عماد وجاعة من الديالمة

د وظهرت جاءة من المعتزلة متوسطين مثل ضرار بن عمرو وحفص الفرد والحسين النجارمن المتأخرين خالفوا الشيوخ في مسائل

د ونبغ جهم بن صفواز في ايام نصر ابن سيارواظبر بدعته في الجبر بترمذوقتله مالم بن احوز المازي في آخر ملك بني

صفات الباري تمالى معانى قائمة بذاته وبن مشبه صفاته بصفات الخلق وكابم يتعلقون بظواهر الكتاب والسنة ويناضلون الممتزلة في قرم الكلام على قول ظاهر وكان عبد الله بن سعيد الكلابي وابوالمباس قلانسي والحارث المحاسبي اشبههم انقاذاواميهم كلاما وجرت مناظرة بين ابي الحسن على بن امها يل الاشمريوبين استاذه ابي علي الجبائي في بعض مسائل والزمه ا اورا لم يخرج عنها بجواب فأعرض عنه وانحاز الى طائفة السلف ونصر مذهبهم على قاعدة كلامية فصارفاك مذهبامنفردا وقررطر يقتهج اعةمن الحققين مثل القاضي ابي بكر الباقلاني والاستاذابي اسحق الاسفرايني والاستاذ ابي بكر من فورك وليس بينهم كثير اختلاف

ه ونبغ رجل متنمس بالزهد من سجستان يقال له ابو عبد الله بن الكرام قليل العلم قد قمش من كل مذهب ضغثا واثبته في كتابه وروجه على اغنامغرجه و وكان بين المعترلة و بين السلف في | وغور وسواد بلاد خراسان فانتظم ناموسه كا زمان اختلافات في (صنات يناظرونهم | وصار ذلك مــذهبا قــد نصره محمود بن عليها لا على قانون كلامي بل على قول اسبكتكين السلطان وصب البسلا، على اقناعي و يسمون العسفانية . فن مثبت | اصحاب الحديث والشيعة من جهتهم وهو أقرب مذهب إلي مذهب الخوارج | الماذرية . المجاردة . الصلتبة الحمرية وهم مجسمة وحاشا غير محمد بن المبصم فانه مقارب » انتهى

> عذا مانقلناه عن العلامة الشهرستاني عافيه بيان الفرق الاسلامية ومبدأ تكونها ومبلغ الاصول التي اختلفت عليها . وقد أحكلمنا في هذا الكتاب على كل فرقــة فى الحرف الموافق لاسمها ويحسن بناهنا أن نأتى على أسماء تلك الغرق لبسهل على الباحث الاطلاع عليها متى شاء .

> أهل الفرق أقسام أولهمأهلالاصول الختلفين في التوحيد والوعدوالوعيد وهم :

المُمَثِّرَلَةُ . الواصلية .الهذيلية النظامية] النمامية . الهاشمية . الجاحظية الخياطبة . | الجبائية والهشمية . الجبرية . الجهميسة . النجارية . الضرارية الصفائية الاشعرية | العلمائية الغيرية . المنصورية . خلطا مه وثانهم المشبهة الذين بجملون لله أعضا. فيقولون انه جسد وله يدوعين الخ وهم : الكرامية من الصفاتية

واالهم الخوارج والمرجئة والوعيدية

الاطرافية (والحازمية). الثمالية (والرشيدية) الشيبانية . المكرمية . الدلومية والمجهولية (ولاباضية) الحفصية الخارثية (والبزيدية والصفرية)

ورابعهم رجال الخوارج وهم : المرجئة اليونسية (والمبيقية). الغالمية . الثوبانية . التومنية . الصالحيــة ورجال المرجثة

وخامهم الشيمة وهم: الكهسانية . المحتارية . الهاشمية

البنانية . الرزامية . الزيدية . الجارودية السليانية . الصاخبة. الاءامية . الماقرية الحايطية . البشرية . الممرية .المزدارية | والجمفرية . الناوسية الافطحية والشمطية والموسوية . الاسماعيلية (الباطنية والاثنى عشرية) . الغالية . السيانية والكاملية. الكيالية . الهاشمية . النعانية . البونسية والنصيرية والاسحاقية.

(زيادة بيان في الفرق الاسلامية) لزيادة بيان ما أوردناه عن الشهرستاني نأى هنا على ماقاله العدلامة بن حزم الحكمة الاولى . الازارقة النجدات | الظاهري في كتابه (الغيصِرل) فان فيا عبرة بالخلاف الذي يراه القارئ بينسه في دار الاسلام بلا ثقية . وعجد بن كرام وبين الشهرستاني قان لكل منها قا ـ دة ل يقول هو القول باللسان واز، اعتقد الكفر سلك في تأليفه عليها . قال ابن حزم أ بتلبه الظاهري :

هذه عادته في تأليفه يروي عن نفسه)فرق المقرين علة الاسلام خسة وهمأهل السنة البدون الاسلام وكذا المكس . فن توقف والمنزلة والمرجثية والشيعة والخوارج . ثم افترقت كل فرقة من هذه على فرق واكثر أ منه عدم المنافي لايتأتي ان نقول لمن آمن افتراق أهل السنة في الفتيا ونيذيسيرةمن الاعتقادات سننبه علها انشاءاقة تعالى ثم سائر الفرق الاربعة التي ذكرنا فغبها مايخالف أهلالسنة الخلاف البعيد وفيهم ما مخال من الخلاف القريب.

و فأقرب فرق المرجثية الى أهـــل مماً وان الاعرال انما هي شرائع الايمان وفرائضه فقط . وأبعدهم أصحاب جهم ابن صفوان والاشمري ومحدد بن كرام السجستاني فآن جها والاشمري يقولان إن الايمان عقد مالقلب فقط (١) وان (١) قوله وان اظهر الى الح عد الاية ول

ذكره عن الفرق في الاسدلام فوائد ولا إ أظهر الكفر والتلثيث بلسانه وعبدالصليب

د وأقرب فرق المعارلة الى أهل السنة د آال أبو محد (يمنى نفسه وكانت أأصحاب الحسين بن محمد التجاو و بشر مه الاشمري لانه يقول لا يحقق الاعان تحقق الايمان على وجود الاسلام الذي بقلبه وأظهر الكفر بلسانه مؤمن لانه انفقد منه الأسلام الذي هو شرط لتحقق الإيمان وعذر المؤلف انه الدلسي من اقصى المغرب والاشعري بصري من المشرق والازمنة متقاربة فلم تنقل تحقيقق مذهب الاشمري الى تلك البلاد في هـذا المهد بل نقـل السنة من ذهب مذهب أبي حذيفة الفقيه مذهبه اجالًا مم نقل مذهب الفرق فتراه الى أن الايمان هوالتصديق باللسان والقلب ليقم في الاشمري و يورد عليه ماله المناص منه ولذاك قال ابن السبكي في الطبقات مامعناه ان ابن حزم لا يحقق مذهب الاشمرى فلايغتر الواقف باعتراضه على الاشعري أمام أهرالسنة والجماءة.

هذا ماعلقه مصحح كتاب بنحزم الظاهري كااختلفت غيرهم.

« وأما الممتزلة فعمدتهم التي يتمسكون بها الـكلام في التوحيد وما يوصفبهالله تعالي ثم يزيد بعضهم المكلام فىالفدر والتسمية بالفسق أو الايمان والرهيد وقد يشارك الممنزلة في الـكلامة إ يوصف الله تعالى به جهم بن صفوان ومقاتل برسليان والاشمرية وغيرهم من الرجئية وهشامين الحكم وشيطان الطاق واسمه محدبن جمفر الكوفي وداود الحوارى وهؤلاء كلهمشيعة د الا اننا اختصصنا المتزلة سدا الاصل لان كل من نكلم في هذا الاصل فهو غير خارج عن قول أهلالسنة اوقول الممتزلة . حاشا هؤلاء المذكورين من المرجة_ة والشيعة . فانهم انفردوا بأقوال خارجة عن قول اهل السنة والمعازلة

وأما الشيعة فعمددة كلامهم في الامامة والمفاضلة ببن اصحاب النبي صلي الله عليه وسلم واختلفوا فيا عدا ذاك كما اختلف غيرهم

ابن غياث المريسي مم اصحاب ضرار بن عمرو وابعدهم اصحاب ابي الهذيل واقرب مذاهب الشيعة الى اهل السنة المنتمون الى اصحاب الحسن بن صدالح بن حى الممذاني الفتيه القائلون بأن الامامة في ولاعلى رضى الله عنه ، والثابت عن الحسن ابن صالح رحه هو قولنا ان الامامة في جمع قريش وتولى جميد عالصحابة رضى الله عنم الا انه كان ينضل عليا على جميعهم ، وابعدهم الامامية

« وأقرب فرق الخوارج الى اهـل السنة اصحاب عبد الله بن يزيد الاباضى الفزاري المكوفي وابعدهم الازارقة

ه وأما اصحاب احد ابن خابط واحد بن مالوس والفصل ألحراني والفالية من الروافض والمتصوفة والبطيحية اصحاب ابي اسماعيل البطيحي ومن فارق الاجماع من المجاردة وغديرهم فليسوا من أهل الاسلام بل كفار باجماع الامة وفعوذ بالله من الخذلان

ه قال الوعمد (هوابن حزم كانقدم) أما المرجقية فمعدتهم التي يتمسكون بها الـكلامفي الايمانوالـكفرماهما، والقسمية بهما والوعيد ، واختلفوا فيا عـدا ذلك

الطوائف بهدفه الماني لأن من قال ان أمال الجسد أعان قات الاعان يزيد بالطاعة وينقص بالمصية وانمؤمنا يكفر وباسانه يخلد في النار فليس مرجثا ومن مرحى . ومن خــالف المدينزلة في خلق [الكبيرة لامؤمن ولا كافر لكن فاسق الارض وغربها رحمة الله عليهم فليس منهم . ومن وافقهم فيا ذكرنا فهو مهم وان خالهم فيا سوي ماذكرنا ممــا اختلف فيه المسلمون

 وون وافق الشيمة في أن عليــا رضي الله عنه افضل الناس بعــد رسول الله صلى الله عليه وسلم وأحقهم بالامامة ووايه من بعيده فهو شيمي وان خالفهم

التحكيم وتكنير أصحاب الكبائر والفول بالخروج على أثمة الجور وان أصحاب الكبآر مخلدين في النار وان الامامة جائزة

أ فيا عدا ذلك مما اختلف فيه المسلمون فان خالفهم فيا ذكرنا فليس خارجيا

« قال أبو محد وأهل السينة الذين بشيء من أعال الدنوب، وانمؤمنا بقلبه | نذكرهم أهل الحق ومن عداهم فأهل البدعة فانهم الصحابة رضى اللهعنهم وكل وافقهم على أقوالهم هاهنا وخالفهم فياعدا لم من ملك بهجهم من خيار النابعين رحمة ذلك من كل ما اختلف المسلمون فيه فهو [الله الميهم . ثم أصحاب الحدديث ومن اتيمهم من الهقهاء جيلا فجيلاالي بومناهذا القرآن والرؤبة والتشبيه والقدر وانصاحب ومن اتندي بهم من الموام في شرق

د قال أبو محدد وقد تدمي باسم الاسلام من أجم جميم فرق الاسلام على أنه ايس مسلما مثل طوائف من الخوارج الوا فقالوا أن الضلاة ركمة بالنداة وركمة بالمشي فقط . وآخرون استحلوا نكاح بنات البنين و بنات البنات و بنات بني الاخوة وبنات بني لاخوات وقالوا ان فيا عدا ذلك عا اختلف فيه المسموت اسورة يوسف ليست من القرآن فان خالفهم فيا ذكرنا فليس شيميا 💎 وآخرون منهم قالوا يحد الزاني والسارق م وبن وافق الخوارج من انكار إستتابون من الكفر فان تأبو والا قتلوا . وطوائف كانوا من المعتزلة ثم غلوا فقالوا بتناسخ الارواح . وآخرون منهم قالوا ان شحم الخنزير ودماغه حلال وطوائف في غير قريش فهو خارجي . وان خالفهم / من المرجئية قالوا أن ابليس لم يسأل الله قط النظرة ولا أقر بأن خلق من الروخلق | أم المؤمنين رضي الله عنها . وقالوا المدل آدم من تراب | والحسان هو على ، والجبت والطاخوت

« وآخرون قالوا ان النبوة تكتسب بالممل الصمالج. وآخرون كانوا من أهل السنة ففملوا نقالوا قد يكون في الصالحين من هو أفضل من الانبياء ومن الملاثكة عليه السلام . وأن من عرف الله حق معرفته فتد مقطت عنم مالاعال والشرائم و وقال بمضهم بحلول الباري تمالى في أجسام خلقه كالحلاج وغيره.وطوائن كأوا من الشيعة ثم غلوا فقمال بعضهم بالهية على بن أبي طالب عليه السلام والأعمة بعده . ومنهم من قالوا بنبوته وبتناسخ الارواح كالسيد الحميريالشاعر وغيره وقالت طائفة مهم المية أي الخطاب محد بن أبي زينب مولى بي اسد. وقالت طائعة بنبوة المغيرة بن أبي سميد مولي بني بجلة و بنبوة أبي منصور المجلى وبزيد الحايك و بيان بن محان المميمي وغيرهم و قال آخرون منهم برجمة علي الي الدنيا وامتنعوا من القول بظاهر القرآن وقالوا ان لظاهره تأويلات . فمنهامن قالوا السهاء محمد والارض أصحابه . وان الله يأمركها ن تذبحوا بقرة انها هي فلانة يعني

والاحسان هو على ، والجبت والطاغوت فلان وفلان يعنون أبا بكر وعمر رضي الله عنهما . وقالوا العسلاة هي دعا. الامام والذكاة هي مايعطي الامام والحج القصد الى الامام ، وفيهم خناقون ورضاخون « وكل هذه الزق لانتملق بحجــة أصلاوليس بأيديهم الادعوى الالحام والقحة والمجاهرة بالكذبولايلتفتون الى مناظرة. ويكني في الرد عليهم أنيقال لهمما النرق بينكم وبين من أدعي أنه الهم بطلات قوله كم ولا سبيل الى الانفكاك من هذا « وأيضاً قان جميع فرق الاسلام متبرئة منهم مكفرة لهم مجمون على انهم على غير الاسلام نموذ بالله من الخذلان « قال أبو محــد والاكثر في خروج هذه الطوائف عن ديانة لاسلام ان الفرس كانوا من سمة الملك وعلو اليدعل جميع الامم وجلالة الخطر في أنفسهم حتى أنهم كانوا يسمون أنفسهم الاحرار والابناء وكانوا يعدون سائر الناس عبيداً لمج. فلا امتحنوا بزوال الدولة عنهم على أبدي العرب وكانت العرب أفل الامم عنسد الفرس خطرآ تعاظمهم الاءر وتضاءنت بديهام

الله اظهر الاسلام لكيد أهله فهوكال اصل اثارة الناس على عبان رضى الله عنده منهم على بن أبي طالب رضي الله عنده منهم طوائف أملنوا بالالهية ومن هذه الاصول الملمونة حدثت الامهاعيلية والفرامطة وها طائفتان مجاهرتان بترك الاسلام جملة قائلتان بالمجوسية المحضة ثم مذهب مزدك الموبذ الذي كان على عهد انوشروان ابن قياد ملك الفرس وكان يقول بوجوب قياد ملك الفرس وكان يقول بوجوب تأمى الناس في النساء والاموال

و قال أو محمد فاذا بلغ الناس الي هذب الشمين أخرجوه عن الاسلام كيف شاؤا اذ مدا هو غرضهم فقط فالله الله عباد الله انتوا الله في أنف كم ولا يفرنكم أهل الكفر والالحاد ومن مره كلامه بغير برهان لكن بتمويرات ووعظ على خلاف ما أتاكم به كتاب ربكم وكلام نبيكم صلى الله عليه وسلم فلا خير فيا سواها والموا ان دين الله تمالى ظاهر لا باطن فيه وجهر لاسر محته كله برهان لامساعة فيه والمهموا ان ديم بلا برهان وكل من يدعو ان يتبهم بلا برهان وكل من يدعو ان يتبهم بلا برهان وكل من ادعى الديانة سراً و باطناً فهي دعاوي عارق واعلموا ان رسول الله صدلى الله عليه وسلم لم يكتم من الشريعة كله قدأ

المصيبة وراموا كيد الاسلام بالحاربة في اوقات شــتي . فني كل وقت بظهـر الله سبحانه وتمالي الحق وكان من قائمتهم ستقادة واستاسيس والمقنع وبابك وغيرهم وقبل هؤلاء رام ذلك عار الملقب بخداش وابو سام السراج فرأوا ان كيده على الحيلة أنجع فأظهر قوم منهم الاسلام واستالوا اهل التشيع باظهار محبة ادل بيترسول الله صلى الله عليه وسلم واستشماع ظلم على رضى الله عنه ثم سلكوا بهم سالك شتى حتى اخرجوهم عن الاسلام. فقوم منهم ادخاوهم الى القول بأن رجلابنتظر يدمى المدي عنده حقيقة الدين اذ لايحوز ان يؤخذ الدين من وؤلاء الكفار اذ نسبوا اصحاب رسول الله صلى الله عايه وسالم الى الكفر وقوم خرجوا الى نبوة من ادءوا له النبرة وقوم سلسكوا بهم المسلك الذي ذكرنا من القول بالحلول وسقوط الشرائم وآخرون الاعبرافأ وجبواعليهم خسين صلاة في كل يوم وليلة قالوا بل هي سبع عشر صلاة كل ملاة خسةعشر ركمةوهذا قول عبد الله بن عرو بن الحرث الكندي قبل ان يصير خارجياصفر ياوقدساك هذاالسلك عبد الله بن سبا الحيرى البهودي فأنه لعنه ابنة أو عم أو ابن عم اوصاحب على شيء ﴿ فَنَهَاهُ عَمْرُ بِنِ الْخَطَابُ رَضَى اللهُ مَنْهُ وقالَ من الشريمة كتمه عن الاحمر والاسود ورعاة الغنم ولاكان عنده عليهالسلامسر ولا رمز ولا باطن غير مادعي الناس كلهم اليه ولوكتمهم شيئاً لما بلغ كا امر ومن ق**ال هذا فهو** كافر فاياكم وكل قول لم يبن سبيله ولا وضح دليله ولا تعوجواعامضي عليه نبيكم صلي الله نـليه وســلم واصحابه | رضي الله عنهم ، انتهي

> مع النَّر قد على الجمقريب من القطب الشمالي وفي السماء فرقدان

حر فرقع کے الاصابع نقضہا (تفرقع الرجل) انترض

﴿ فَرَكَ ﴾ الله وب يَفْتُرُكُ فَرِكًا . دلـکه و (فارکه) فارقه و (الفـر يك) المفروك المنتي من الحب

شاطىء بحر الروم خراب وهي بالمغرب من الفرما يةرب بحر الروم من بحرالة لزم-تي

فوقها ولا اطلع اخص الناسمن زوجة او أ مكان يعرف الى الآن بذنب التمساح كانت الروم تتخطف الحجاجمن بلادمصر وجأء في كناب جغرافية للمر وم امين باشا فكري ان الفرما مدينة متيقة آثارها باقية في الجنوب الشرقي من بور سعيد على نحوثمان ساعات بسير ألابل وكانت قديما من اشهر المدن المصرية واكثرهاعمارة وكانت مرف باسم بيلوزاي الطينة وهي التي عناها ابونواس بقوله: طوالب بالركبان فزة هاشم

وبالفرما من حاجهن شقور واليها ينسب فرع من فروع النيل القديمة عرف بصبه بقربها اليالغرب

وكانت عرضة لغارات الامم المتفلمة الكونها في حدود مصرمنجهة بلادااءرب والشام واستولي عليها ملوك الرعاة الممبر ﴿ الفرما ﴾ قال باقوت بلدة على عنهم باسم الهيكسوس زمناطويلا ويقال أنها كانت كرسي الديار المصرية فيزمن قطية عملي بعض يوم قال ابن حموق البراهيم الخليل ومن قراها ام العرب التي ويها قير جالينوس وعمر ابن سعيد وعند منها هاجر ام ولده اساعيل عليهم السلام وان الابواب المذكورة في قوله تعالى: «ولا يبقى بيهما نحو سبعين ميلاقال وكان عمرو الدخلوا من بابواحد وادخلوامن ابواب ابن العاص تد أراد ان يخرق ما بينهما في منفرقة » هي ابواب الفرما وانهما كانت

وطن بطليموس الفلكي الشهير وانه كان في شرقيها قدير عبيوس الذي أقام عود السواري بالاسكندرية

لأنزال آثار الفرما تري شرقي قنال السويس السويس الفرمان المعج عبدالسلطان والدلاية

مع الفرمان عهدالسلطان بالولاية وهي كلة فارسية

◄ الفرن ﷺ مروف والفراان ماحب المون

المِفرِند كالسيفووشيه وجوهره أنها تنقسم الى عدة أقسا وأقمة في جنوبها الله بيعلى البحر الابيض عراكز المديريات عندنا المتوسط والهيط الاطلانقبق. جوها رطب في شالها ومعتدل في وار في جنوبها الله بي وار في جنوبها الشرق والميوانات والمهادن وصنائمها وعلومها في والميوانات والمهادن وصنائمها وعلومها في الطبقة العليا من الرقي والمدنية فيها بالغة العليا من الرقي والمدنية فيها بالغة حدما الاقصى

أصل الفرنسيين من اللاتنيين (الخلر هذه الكاتوابكية ولحكمه)ديانتهم السيحية الكاتوابكية ولحكمهم الآن ينابذون هذا المذهب وينسلخون منه ولكن لاللدخول الي مذهب آخر بل الي حرية الاعتقاد

عرف الفرنسيون بالنشاط معشى،
من التهور والتقلب . فيهم البشاشة طبيعية
ولديهم نزوع الهو و يحبون وطنهم حباجاً
حكومهم جهورية تأسست في سنة
(١٨٧١) وفيها مجلسان مجلس النوابوفيه
ومجلس الشيوخ ويسمي مجلس السنا ووفيه
ومجلس الشيوخ ويسمي مجلس السنا ووفيه
والحمهورية رئيس ينتخب المثهم كل سنة
والحمهورية رئيس ينتخب لمدة سبع سنين
منها تنقسم فرنسا الى (٨٧) مقاطمة كل
منها تنقسم الى عدة أقسام أخري أشبه

واصمتها باريس وهي اجمل مدن المالم يسكنها نحو ثلاثة ملابين نسمة مساحة فرنسا (٢٩٥) الف كيلو. وقد كان عدد أهلها في سنة ١٨٠١ (٢٧٢٤٩٠٠٣) وفي سنة ١٨٨١ (٣٠٤٦٢٠٠٠) وفي سنة ١٩٠١ (٣٧٦٧٢٠٠٠) وفي سنة ١٩٠١ (٣٨٩٦١٠٠٠) ومن هنا يري ان غو عدد الملها يسير ببطء عظيم بالنسبة لغيرها من الامم. وقد حسب انه يسكن كل (٧٧)

محصولات فرنسا القمح وهي تنتج

منه نحو ۱۲۰ ملیوزهبکتولتر(الهکتولتر | يساوي مائة لترومو الاردب المصطلح ٢ ٩ ٢ ، ١٤ عليه في فرنساً) ومن البطاطس تحو١٣٠ كانتال (وهو وزن فرنسي يســاوي ٥٠ كيلو غواما اى مايقوب من القنط ار أهلها ١٧٠٠٠٠٠ اللصري). وفيها كثير من السكروم يبلغ مساحبها ١٨٧٥ مكتم متر

(صناعة فونسا) تستخرج فرنسا | وعدد أهلها مجهول سنويا محو ٣٢٣٠٥ طن مرس القحم الحجري ، ومن الحديد نعو ١٤٤٧ طنا وفيها معامل لنسج الصوف والكتان والقطن تضارع اكبر معالمل أتجذبوة وامريكا. وهي فوق ذلك تصنع كل شي " من الحاجات الانسانية سواء كانت معدنية اعدد أهلها ١١٥٠٠٠٠ او نباتية . وزاح بضائع جميع الامم في اسواق العالم كله . ولها شهرة فانقة في عمل أشياء الزينة والملبوسات

(عجارتها) في فرنساني ، لا كياومترا من الخطوط الحديدية وعد لها في سنة ١٩٠٠ ه ١٥٥٨ ، سفينة منها ١٧٧٤ أ أهلها ١٠ ٧ الف نسمة تدار بالبخار حواتها د٢٧٧٢٦٠ ١٣٠ طنا ونيها من النوتية ٨٣٦٠٠ رجل

استولت عليها مسنة ١٨٣٠ • مساحتها ١ مليون وعان بيئة الف:

٢٠٠٠٠٠ كيلؤ متر مر بع عندد أهلها

وتؤنس استولت علما سمة ٨١٠. مساحتها ۱۳۰۰۰۰ کیلوبتر مربم عـدد

والصحراء الغربية استولت عليهابعد

والسنفال استولت علمها من سانة ١٨٢٧ الى ١٨٨٠ مساحتسه ١٨٨٧ ف كاومتر وعدد أهله ٢٥٠٠٠ نسمة وغينا الفرنسية استولت ليها سنة ١٨٤٣ مساحتها ٢٠٠ الف كياومترم بغم

وشاطئ العاج استولت عليه منه ١٨٤٣ مساحته ٢١٠ آلاف كيلومترمر بع عدد أهل من ٢٣٧٠

ومملكة داهوميا استولت علماسنة ١٨٩٣ مساحتها د١٨ الف كيلو مترعدد

والارض المسكرية السودانية استولت علم اسنة ١٨٩٣ مساحتها « مست مراتها » في افريقا الجزائر | ملبوت كيساد متر مربع عدد أهلها

والكونغو الفرنسي استولت ءلميه سنة ١٨٨٤ مساحته ٢٢٥٠٠٠٠ كيلومتر مر بع عدد أهل ممليون

وجــزاثر ما يوت وكومور استولت عليها سنة ١٨٤٣ مساحتها ٧٠٧٧ كياومترا مريعا عدد أجاءا ٨٥ إلف

ومدفشقر استوات عليها من سنة العلما ٥ والايين نسمة ١٦٤٣ الى ١٨٩٦ مساحتها ٥٩٠ الف كيلومتر مربع عدد أهلها ٣ مليون نسمة وجزيرة ريونيون استولت علماسنة ١٦:٩ مساحتهــا ٢٥١٢ كياومترآمر بعاً عدد هایا ۱۷۳۱۹۲ نسمة

> بلاد الصومال استولت عليها سينة ١٨٦٤ مساحتها ٢٠ الف كيلومترمر بم عدد أهلما ٢٠ الف

فيكون مساحة مالها من المستعمرات اليسكنها ١٦٦٠٧٠٠٠ نسمة الافريقية ١٠٥٥١٥٨٩ كيلومترا سبعا بسكنيا ٢٥٤١٠١١٣ نسمة ولها فيآسيامايأني:

> الهند الفرنسية استولت علماسينة ۱۶۷۹ مساحتها ۸ ۵ کیلو مترات عدد عدد اهلیا ۲۷۷ الف

الكونشنشين استولت عليها سهنة ١٨٦١ مساختها ٥٩٤٦٠ عسدد اهابيا

وقامبودج استولتعليماسنة ١٨٦٢ مساحتها ١٠٠ الف كياومتر مر بم عـدد أهلها ١٥٠٠٠٠٠ نسمة

وأنَّام استوات عليها سنة ١٨٨٤ مساحتها ۲۲۰ الف كياو متر مر بع عدد

والتونكين استولت عليها من سنة الله ١٨٩٤ الي ١١٩٣ مساحتورا مائة ألف كياومتر مربع عدد اهلها ٧٠٤٠٠٠

ولاوس استوات علما من سنة ١٨٨٤ الى ١٨٥٣ مساحتها ٢١٧٠٠٠ کیاومتر بر بع عدد أهلها ۲۰۰۰۰ نسمة فيكون مجموع مسائع مالها من الاراضي فيآسيا ١٨ ٧٦٦٩ كيلومترام، إما

ولها في الاوقبانوسية ماياتي:

خاليدوندا الجديدة استوات علمهامن سنة ١٨٠٤ الى ١٨٠٧ مساحتم ٢٣٩٥٢

كياومترامر بما يسكنها وهالف نسمة بملكة الاوقيانوسية استولت علما من سنة ١٨٤١ الي ١٨٨١ مساحتها خمسة آلاف كيلو متر عدد اهلها ٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ فيكون مجموع مسانح مالها في

تبلغ بجارتها الخارجية نحوى مليار و ۷۰۰ مليون فرنك ، حركة موانىها تبلغ

(تاریخ فرنسا) تاریخفرنسا مختلط في أوله بتاريخ أوروبا ومنداخل فيتاريخ وجزيرة غوادولوب وتوابعها استولت الرورانيين فاليك موجزه:

الامه براطور الروماني تبودوز الذي حكم مرك سينة ٢٧٩ الي ٣٩٥ قسم وجزيرة مارتينيك استوات عليهاسنة | الامبراطورية الرومانية الي قدمين : قسم ١٦٣٥مساحتها ٩٨٥كيلو ، ترامر بعايسكنها أشرق عاصمته القسطنطيفية وقسم غربي عاصمته رومية . فكان هذا التفسيم وغيانًا استولت عليها سنة ١٦٢٦ | سبباً لاض محلل تلك المملكة الفخمة فهاجمهاً التوحشون من قبائل الوزيغو فنهبوا المماكة الشرقية نمداهموا الغربية اليسة فرنسا (٤٣٠٠٠٠٠٠) فاحال عليهم الامبراطور هونوريوس واخذهم في خدمته وصار برسل بهم الى عاربة الاممالمتوحشة. وفي ذلك التاريخ أتحد الجرمانيون المؤلفون من السويفيين , الفنداليين والفرنكيين على أن يقتسموا المالك الاوربية فلك الفرنكيون شمال فرنسا وذهب الفنداليون والسويفيون الي اسبانيا ثم المحدروا إلى افريقا فللسكوها

الاوقيانوسية من الاراضي ٢٨٩٥٢ كيلومترا إوطرادة مربعاً يسكنها ٩٩٥٠٠ نسمه ولهافي امريكا ما يأتي:

جز برتاسان بيير ومبكولون استولت [(٣٠) مليون طو نولاته علهماسنة ١٦٢٥ مساحتهما ٢٤١ كلومترا مريماً سكنهما ١٣٥٢ ندهة

> عليها سنة ١٦٣٤مساحتها ١٧٨٠كيلومترا مربط يسكنها ٢ ١٧١٢٥ نسمه

١٩١٢٧٠ نسمة

مساحتها ١٥٠ الف كيلومترمر بمعدد اهلها ٠٠٢٠٠ نسمه

فرنك ديونها (٣٠) مليار فرنك اي ١٢٠٠ مليون جنيه ويقدر آنها تبلغ بعد هذه الحربالاور بيةالقائمة الى نحو ٣٠٠٠ مليون جنيه

جيشها زمن السلم ٦٠٠ الفجندي ويمكن ابلاغه زمن الحرب الي؛ ملايين جندي

لها محو ١٥٠ سفينة بحرية بين مدرعة / وقوي فيها ملكهم ، فاستحالت مملكة

الرومانيين العظيمة في ذلك العهد إلى اللهو والثرف أحلكوا الحرث والنسار قَتَر كُوا ايطاليا وحدهأ

> و بعدقليل هجم السويقيور الفنداليون الذين ملكوا افريقيا على رومية فملكوها ومن عهدها صارت مملكة رومية ألعوبة في أيديهم ولون الابراطرة ويعزلونهم كما يشا. هواهم الي سنة (٤٧٦) حيث ملّـكوا رجلا منهم اسمه (هيرول) فأصبحت اوروبا محت أبدي المتوحشين غكان الفرنكيون والالاءان فيوادي نهرالران والفريزونيون والأنجل بجواداا يحرالشالي عوااسا كسونيون بين نهوى الراز والالب والفنداليون واللومبارديوب بجوار محر البلطيق والبورغونيون والسو يفيون فىوسط أوروبا وكان في جنوب روسيا الغوطيون . وكان الويز يفو في غرب نهر الدنييبر وكان في شرقه الاستروغو

فالفرنكيون الذبن كانوا نازلين في بلاذ الغول وهي (فرنسا) هم أصل الفرنسيين الحاليين فتوصلوا الى اخضاع اكثر الجرمانيين لسلطانهم وطردوا قبائل الويزيفوالتي كانت تزاحهم هنالك

كان ذلك في أوائل القرن السادس للميلاد . ثم تولي البسلاد ملوك الصرفوا

الحكم الوزراء فنبغ من هؤلاء الوزراء (بيبان لو يريف) الذي يسمى ابنه (شارل مارتل) وهو المشهور في تاريخ أررو با بوقفه هجوم العربءلي فرنسا.

بعد موت بيبان لو بريف توصل أبيته المذكور الي الجلوس على سرير الملك ثم خلفه (شارلمان) المشهور فتوجه البابا بتاج أمبراطرة الرومانسنة(٨٠٠)م وكان ملكه عبارة عن فرنسا وايطاليا وجرمانيا . ثم ورثه ابنه (لو يزدو بونير) وكان له اولاد ذوواطاع هاجوا البلاد وهموا بعزل ابيهم. فليا مات اقتسموا ملكه فوقمت فرنسا (اشارل لو براف) وابطاليا (الوتدير) وجرمانيا (للويز)

ف هذه الاثناء انتشر في ساتر مالك أوروبا حكم الاعيان فكان كل محافظ ومدير وصاحب ارض ملكامسنقلا بحكم على ما تحت يده حكم استبداديا وماكان الملوك بأزامهم الا أشباحا لاحياة لها. وما زالوا كذلك حتى توصل فيليب اجوست المترفي سنة ١٢٢٣ لقمع هؤلاء الاعيان المندين

أرجع الى ذكر ملوك فرنسا بعداو بز

واكن لما نولي الملك (لويزالسادس) تغير الحال فجأة فانه جاهر بمعارضةأوائك الامراء المتغلبين وأعان عن نفسه انه ظهير الضمفاء ضد الاقوياء وصدر أمر من الكنيسة الى جميع الاساقفة عساعدته وانضم اليه الفقراء والمستضعفين وتعصبت له أيضاً بنض الدن التي حفظت استقلالها ضد تغلب الاعيان مثل مارسيليا وتولوز ونيم وغيرها من المدائن التي كانت شبيهة بالجهوريات واستمر لويزالسادس بجاهد هؤلاه الامرا. حتى جمل لملكه شأنا

ثم خلفه الملك (لويز السابع) الملقب لوجون يهني الشاب لانه عند توليه كان لايزيد عمره عن سبع عشرة سنة وكان من حضروا الحرب الصليبية

نم تولى الملك (فيليب أجوست) وكان سياسياً ماهراحصل للملك حقوقا كانت مهضوءة في عصور اسلافه . وكان ممن حضروا الحرب الصليبية الثالثة

كان ملك الأنجليز في ذلك العهد (جان سان تسير) فحار به الملك فيليب أجوست وآخذ منه نورماندي وجبين وانجو وتورين وبيتو فأتحد ملك العبلترة

الملقب دو بونير ، تولى (شارل لوشوف) ﴿ السمام، ق وأعال الحملة وخلفه بعض أولاد، وكانوا في حـروب مستمرة ممالاعيان الذين استقلوا بأملاكهم فانتهى الامر بأن ولوا أميراً منهم يقال له (أود) فحدث شقاق بينه و بين الملك المعزول ولما مات أود خلف ملك من ذرية الكارلوفنجيين وهم من أسره شرلمان. فلم تنثن همة الاعبان عن محاولة استاطه وتم لم ذلك وأعادوا الملك الي اسرة « اود» <u>.</u> المالف ذكره

> تم رجع الملك بمداضطرابات عظيمة الى اسرة الكاراوفنجين

نم توج «هوج کابت» دوق فرنسا ملكا على فرنسا فركان مؤسسا لأميرة جديدة فسلك هذا اللك مسلك السياسة فهلم يحرك ساكما ضد الامراء المتغابدين على المملكة بل تركهم وشأنهم. واقتدى به ابنه د رو بیر وخلیفتاه

تم آل الملك « لفيليب الاول همن هذه الاسرة فاشترك في الحرب الصليبية الأولى وهو الذي افتنح نابولي وبالاد البرتغال . وكان لماوك هذه الاسرة علاقة حسمة مع رجال الدين فتمكنوا بذلك من توحيد ملكهم ضد الامراءمن طريق

مع اوتون الرابع امبراطور المانيا و بعض | بالقلاقل والفتن الفرنسيين الذين ير يدون الايةاع بملوك فرنسا فغلبهم الملك فيليب اجوست جميماً [في بزنين . وكان لمذا الملك أيضاً اليد الطولي في قم الاعيان الذين كانوا يزعجون الناس بحروبهم وغاراتهام بمضهم على بمض ، وقد نشط فوق هذاحركة الصناعة والتجارة في بلاده

> نولى بعده اينه ولو نزالثامن الملقب بالاسد وكان كثير المرض

خلفه ابنه « لو يز التاسم » الملقب مان لو يز وكانت أمه وصية عليه في اول الإمر لأنه عند توليه كان حديث السن. فكانت ملكة عاقلةمد برةاطمأت الفتن التي ثارت من الاعيان أقاب الملكية وارجاع الغوضي الي عهدها السابق. فلما بلغ لويز التاسع رشده أخــذ الملك بقوة وسار على سمت اسلافه

ثم رأس الحلة الصليبية السابعة ضد مصر حديث هزم وأسر فقاد الحملة الصليبية الثامنة ضد تونس حيث توفي صنة « ۱۲۷۰ »م

«اوهاردي» اى الجري وكان حكمه مشوبا ا بعد جهاد عظيم

ثم خلفه الملك فيآبب الرابع الملقب لوبل « ١٢٨٥» وكان محاطا بقوم من المشترعين درسوا القوانسين الرومانيسة فاستخدمهم لتأبيت سلطانه وشرعفي اخذ هجبین، من أنجلترة فلم ينجح

ثم حكم به ، اولاده الثلاثة وكانوا آخر اسرة الكابتيين حيث نرك آخرهم المرش بدون ان يخلف اولادا ذكورا وأقام المشترعون ملكا من اسرة « فالواه ولم بةيموا ملكة من بيت الملك حتى لا بنتقل الحــكم بواسطة ازوج لي ملك اجنبي عن البلاد ، وكان ،ن اق موه بدعي فيليب السادس سنة ١٣٢٨ قادمي ادوارد الثاني ماك أنجله مرة حق الملك على فرنسالانه كانابن بنت فيأب الراسم لوبل. ولما كان لاعكنه اذ ذاك شعال نار الحرب على مغتصب حقيه في نظره أرجاً الامر لفرصة أخرى. فلما سنحت تلك الفرصة اعلن الحرب على فيليب السادس فأبتدأت الحرب الماثلة التي تسمى بحرب المثة عام قاست فرنسا فيهاشدا ثد ثم خلفه الملك فيليب الثالث الملقب عظيمة ولم تنجع في استمادة أستقلالها الا

137

أبن فيليب السادس كانت حالة فرنسا على أسوأ ما يكون وذلك من جراء هجوم البرنس الاسود الانجليزي (لقب بذلك لسواد درعه) على فرنسا، فكسر جيوشها مدينة بورغ بقرب بواتييه واسرجان لوبون واخذه الي لوندرة ثم عقدت معاهدة بين الامتين جملت كاليه بمقتضاها ملكا لأنجلترة وأطلق سراح الملك جان لوبون الفرنسي فعاد الي باريس

ثم تولى الملك شارل الخامس فأعمل فكره لمداواة جراح فرنسا وبذل قصارى جهده في إرجاع سطوتها القديمة وقمم فتنة أثارها في البلاد احد الامراء. ثم حمل علي الانجليز ولم يبق بيدهم الاجزءاصغيرا مماكان لهم في فرنسا • ثم عقدت بين الامتين معاهدة بقيت خمسة وثلاثين سنة

فلما تولى الملك في انجلترة (ريشارد الثاني) جدد الحرب بينه وبين شارل السادس ملك فرنسا (١٣٨٠) فاستمرت الحرب اعواما أنهكت البلادوجعلنها مسرحا للفتن والقلاقل

ومما زادالامرشدة أنحادملك أنجلترة مع (دوق برجوني) فامتلك ملك الانجايز | سنة ١٤٦١ وهو الذي ذلل احزاب الاعبان

لما نولي (جان لو يون أو لو براف) | بهذه الواسطة معظم البلاد الفرنسية . فلما مات شارل السادس أعلن ملك المجلترة (هنري السادس) نفسه ملكاعلي فرنسا أما (شارل السابع) الفرنسي فتحصن في

لما وصلت الحال اليهذه الدرجة من وقوع البلاد في يد الأجانب ظهرت امرأة ادعت انبيض الارواح الطيبة ظهرت لها عماناً وأمرتها بالذهاب لتخليص فرنسا فعرضت أمرها علىالملك واخذت تقاتل مع الجيوش ولم تزل على ذلك حتى توصلت الى نحرير بعض الملكة وتوجت شارل السابعملكا على فرنسا في مدينة (ريمس) تم ساء حظها فأسرها الانجليز واحرقوها ولكن مونها لم يثبط من عزاتم الفرنسيين فاستمروا يجالدون الإنجليز ولم يتم لهم ماارادوا الا سنة ١٤٥٣

ينسب الملك شارل السابع تأليف جيش دائم في البلاد ليكون دعامة برتكن عليها استقلالها ومجدها ووجه نظره الضبط الاموال فهيأ بذلك البلاد لمستقبل باسم المحيا

خلفه ابنه الملك (لويز الحادىءشر)

(۳۱ _ دائرة _ ج - ۷)

وجعلهم تحت سيطرته فانه حارب (شارل) الملقب (لوتمرير) دوق برجوني ولم يتوصل لقهره الالماحرض علي كفلحه السويسريين فتتاوه

ثم خلفه ابنه (شاول الثامن) سنة الدهه وكان صغيراً فحركم تحت وصاية والدته الملكة (بوجو)

فخلفه الملك (لويز الثاني عشر)سنة ١٤٩٨ وشرع في امتلاك نابل فلم ينجخ وكان حسن السيرة مع رعاياه حتى لقبوه اباالشعب

ثم خلف الملك (فرنسوا الاول) سنة ١٥١٠ فكانت ايامهمصروفة لمحار بة شارك كان المبراطور المانيا واسبانيا الذي كان من مقاصده اخضاع اوروبا كلها لسيطرته فقاومه ملك فرنسا مقاومة عنيفة وساعده على ذلك السلطان الثماني سلمان الثاني فاضطر الاحبراطور الالماني لترك امانيه

لم تقتصر همة الملك فرنسوا علي صد عظيمة الشأن شارلكان بل اعلي شأن الجندية ونشط كانت س

الزراعة والصناعة وصارت فرنسامن عهده روضة اوروبا الزاهرة بالحضارة والمدنية ثم خلفه ابنه هنرى الثاني وقتل سنة ١٥٥٩

فلك بعده ابنه (فرنسوا الثاني) ولما مات خلفه اخوه شارل التاسع عمت وصاية والدته الملكة كاترين دومديسي المتوفاة سنة ١٥٨٩ وكان بروتستانتينا في ترضه الاهالى لازمعظمهم كانوامن الكانوليك فتمذهب بالكتلكة وسار بالبلاد في طريق الاصلاح والمدنية واطفأ الفتن ومنح البروتستانت الحرية واطفأ الفتن ومنح في الحقوق

ي رس ثم قتل فحلمه (لويز الثالث عشر) سنة ١٦١٠ فأتخذ وزراء غير جديرين بمناصبهم ثم ولى اخيراً الكاردينال ريشليو وهو وان كان من رجال الدين الا انه كان ممن حنكته التجارب فاعتبر من اكبر رجال السياسة في عصره فأتم مشر وعات هنرى الرابع وارتع البلاد في بحبوحة الامن والرفاهية وقم فتنة انارها البروتستانت واطفأ سواها من الغنن واتم اعمالا خارجية عظيمة الشأن

وتعظيم شأن فرنسا في الخارج بكسرشوكة النمسا وقد نجح في الامرين معاً . فكان أول ماشرع فيه أنعقدمعاهد تين احداهما مع البروتستانت والاخرىمع الاسبانيين ليتفرغ للاصطلاحات الداخلية ثم أخذ يسجن الكثيرين من الكبراء ويقتل بعضهم بأعذار ودعاو مختلفة وعزل جماً غفيراً منهم من مناصبهم وكان غرضه من ذلك اسقاط هيبتهم . ثم زوج هنرييت دوفرنس باك أنجلترة شارل الاول ليمنعه من محالفة | ذلك الضعف السابق. البروتستانت الفرنسيين.ثم اقام في البحر سدا جسيما ليحول دون وصول اي مدد من بلاد الانجليز اليهم في روشل وحاصرهم فيها سنة (١٦٢٩) فلم تفتح لهم ابوابها الا بعد ان أصبح عدد ساكنيها خسه آلاف من الله ثين العاً

واذ ذاكعقدمعاابروتستانت صلحا فأعطاهم الضمانات المدنية والحرية الدينية اسفيرا للبابا في فرنسا وأكنه هدم معاقلهم الني كانوا يعتصمون فيها فتمت بذلك وحدة الامة الفرنسية لمـا فرغ ريشــليو من اســقاط | البروتستانت وادماجهم في الامة التفت ثانية للإشراف الذين كانو يدسون

مؤامراتهم وينكل بهم حتى لم نقم لهم بعد ذلك قائمة . وكان ممن قتل منهم المارشال ماريليــاك وكات مارى دومديسي قد نواطأت معه على عزل ريشليو فاضطرت هذه الملكة أن تبتعد الي بروكسل

توفي هذا الرجل الحديدي سنة (۱۶۲۳) بعد أن قوى شأن فرنساداخلا وخارجاً وسلب من الاشراف سلط إلى وايد الملكية تأبيداً لايخشي معاعليهاعودة

مات لويز الثالث عشر وخلفه ابنه لويز الرابع عشر وكان عمره ست سنوات فحكم تحتوصاية والدتا (آن دترويش) فانخذت الكاردينال مازاران وزيرا لما وكان من مهررة السياسيين في عصره اصله أيطالي رقاه البابا اليدرجة كاردينال بطلب ريشليو الذي عرفه حين كازمازاران

أول ماعمله هذا الوزير أن تصدى للاشراف الذين هبوا يطلبون لانفسهم مناصب البلاد بعد أن عقدوا فما بينهم (محالفة ذي المقامات) فاعتقل مازاران اثنين منهم ومزق شمل جماءتهم

الاموال على طرق شتى أغضبت الناس فطالبه البرلمان الفرنسي بأن يكون له من الشأن في تقرير الضرائب مالبرلمان انجلترة ووضع لأئحة تشتمل علي ٧٧ شرطا وطلب انفاذها فكان جواب هـ ندا الطلب أن قبض مازاران علي ثلاثة من النــواب واعتقلهم فثار الشعب تحت قيادة الاشراف فاضطر مازاران لاجابتهم مخادعة فلما ثابوا الي السكون استدعي اليه الجنرال كونديه

المشهور وقم به تورثهم وعقد معهم صلحا ثم أن كونديه نفرالملكة منه فقبض عليه مازاران وعلى عدة من الامراءالذين شاركوه في هذه الدسيسة فدار شرفاء فرنسا انتصارا لهم ودخل القائد الفرنسي المشهور تورين بين العصاة فدحرتهم جنود الملكة غير أنهـم عادوا للثورة ثانية بايعاز بول دوغـوندى رئيس أساقفة باريس ففر مازاران الى لييج سنة (١٦٥١) غير أن الجنرال تورين صباً الي حزب الملكية فحارب المصاةوكسرهم ففر الجنرال كونديه وبذلك أخمدت هذه الفتنة التيكان

ثم أن مازاران استصدر أمرا بجباية / أشعل مازاران الحرب ضد اسبانيا نحت قيادة الجنرال لوترين فقهرالجيش الاسباني في واقعة أراس ثم في موقعة الآكام توفی مازاران سنة (۱۹۶۱) بعدان خدم فرنسا خدما جليلة باسقاطالاشراف واحسان السياسة الفرنسية خارجا وداخلا بعد وفاة مازاران أعلن لوبز الرابع عشرانه سيحكم البلادغير مستعين بوزير ولم يكن من ذوى المدارك الفائقة ولكنه عرف كيف يستخدم ذوى العقول الكبيرة وكيف يقودهم الي مايريد من الاغراض العيدة

كان من أعظم رجاله (كولبير) الذي نشط حركه التجارة والزراعية والصناعة ونظم المالية ووسع نطاق البحرية وفتح الطرق وأجرى آلانهار وابتني المواني وأسس خمس شركات كميرة للانجار في الهند والشرق والسنغال وغيرها

(حروب لويز الرابع عشر) لما نوفي فيليب الرابع ادعى لويز الرابع عشرأن له الحق في ورانة القسم الاسباني من مولاندة ففتح بلاد الفلمنك الجنوبية في يد مي أشياعها بالفرنديين سنة (١٦٥٤) أثلانة أشهر والفراش كونتيه في ١٧ يوما لما استنب الا من في داخل فرنسا | فذعرت الدرل الاوروبية من ذلك

فعمدت هولانده وانجلترة والسو يدمحالفة لاهاي وحملت لوزيرالرابع عشرعلي التوقيع في معاهدة أكس لأشابل تاركة له بمقتضاها ١٢ مـدينة وكان ذلك سينة $(\lambda rr r)$

و بعد ذلك بار بع سنين عزم لوز ير الرابع عشر علي فنتح هولاندة كالهافارسل اليها مائة الف جندى تحت قيادة الجنرالين كونديه وتورين فاجتازوا البلاد حتى كانوا على مقربة من امســـتردام · فثار الهولانديون وقتلوا حاكمهم وولوا مكانه غلبوم دورانج ففتح الهويسات التي تمنع ماء البحر عن هولاندة لانها بلاد منخفضة فغمر البحر قسما كبيراً من البلاد فاضطر الفرنسيون أن يتراجموا ثم عقمه غليوم دورانجمعا فدة مع أسبانبا وامبراطور المانيا وكثير من ملوكها ومع انجلترة أيضا فقاومت فرنسا الحلفاء في كل مكان. ثم اضطر لوزير الرابع عشرلا وقيع علي معاهدة نهاج التي أخدذ بمقنضاها وانش كوتتيه وأربعة عشر مركزاً للمنكما وخرجت فرنسا من هذه الحرب فائرة على خصومها جميعاً السيادة البحرية لانجلترة ازدهي هذا النصر لويز الرابع عشر فلزم علي توحيه الاديار فيمملكتهوحمل

البروتستانت الغرنسيين علي ترك مذهبهم فارسل اليهم الدعاة لنشر المذهب الكانوليكي بالترغيب والارهاب وزاد على ذلكبان أصــدر أمرا الغي به منشور نانت الذي كان يقرر حرية الاعتقاد فلم يجد البروتستانت الفرنسيين بدأمن الهجرة فبرحها نحو ثلاث مئة إلف نسمة جلهم من أصنع الفرنسيين فحملوا أسرار الفنون الفرنسية الى المالك الاوروبية فحسرت فرنسا مكانها من الصناعة وكان هذا من أكبر أغلاط لوبز الرابع عشر

ملما رأت أوروبا آن لويز الرابع عشر أصبح لأيطاق لكثرة مطامعه وبعدأ غراضه تح لفت على أذلاله في سنة (١٦٨٦) (١٦٨٩) فوجه لوزيرالرابع عشرهمه لمتاتلة الانجليز أولا فاحتل أرلندة ولكنه هزمني موقعة بورين ورجع الى فرنسا . ثم أمر أسطوله بمقاتلة الاسطول الانجليزي مكانت النتيجة أنتحطم الاسطولاالفرنسي قرب ه غسنة (١٦٩٢) ومن ذلك اليوم أصبحت

اما في البر فتغلبت جنودفر نساعلي الحلفاء في فلوروس وستينكوك ونبروندن فاضطر الحلفاء لبقد الصلح وعقد معاهدة ا

ريسويكسنة (١٠٩٧) وفيها اعترف لويز الرابع عشر بغليوم ملكاعلي انجلنرة وارجع

الي المانيا الأملاك التي كان انتزعهامهاولم

يستبق الاسان دومنج ولاندوسان لوبز ثم تحالفت عليه انجلترة وهولندة

وألمانيا والبرتغال وكان السبب في ذلك أن لويز الرابععشر أخذ يطالب، عالامرأته

مارى تيريز من الحق في ملك اسبانيا ونشب القسال سنة (١٧٠٢) ففاز

ونشب الفسال مسته (۱۲۰۲) فقار الفرنسيون في لوزارا وفريدلنجن

وهوشستد ولكن الجنرال مارلبوك

الانجليزي فازعلي الفرنسيين في هولاندة

وثار بروتستانت فرنسا فتفاقمالخطر عليها داخلا وخارجا وفي سنة (١٧٠٤)انكسر

الفرنسيون في هوشستد فأخرجوامن المانيا

ثم في موقعة راميلي فأخرجوا من هولاندة ثم في موقعة تورين فأخرجوا من ميلانو

تم في موقعه تورين فاحرجوا من ميلا .و ونابولى وكان ذلكسنة (١٢٠٦)د ناالعدو

من طولون فجمع لويز الرابع عشر جيشــا

جراراً ليقن أعداءه في هولاندة الاسبانية

فأنهزم في أودنارد ثم حوصرت مدنية ليل

وسلمت بعد شهرين فطلب ملك فرنسا الصلح فأجيب اليه علي شرط أن يطرد

حفيده من اسبانيا فأبي وعبأ جيشاً جديدا فانهزم في مالبلاكيه . غيران قائده فاندوم انتصر علي المتحالفين في فيلافيسيوزا سنة (١٧١٠) فتأيد بهذا الانتصارعرش حفيد لويز الرابع عشر في اسبانيا

فرن

وفي سنة (١٧١١) نوفي امبراطور ألمانيا فحلفه اخوه الارشيدوق كارلوس فخافت الدول أن يجتمع على رأسه تاج اسانيا رتاجا الامبراطورية ونابولي وفضلت أن يبقي حفيه لويز الرابع عشر ملكا على اسبانيا فأخدت انجلترة تفاوض فرنسا في شأن الصلح وبعد ذلك بأشهر ا تصر الفرنسيون على الالمانيين في دينان فكان ذلك معجلا في عقد الصلح فكانت معاهدة أوتروخت ومقتضاها تصديق لويز الرابع عشرعلي النظام الوراثي الجديد لملك انجلترة على انر ثورة سنة (١٦٨٣) وترك الارض الجديدة للانجليز وبها قبل أن يهدم حصون دنكرك وبان لايجتمع تاجا فرنسا واسبانيا علي رأس ملك وأحــد و بأن يأذن لهولاندة بوضع الحاميات في اكثر مراكز الولايات الاسبانية منها الخ الخ

الا أن ملك اسبانيا أنفرد عن حلفائه

مطالباً بملك اسبانيا فانتصر الفرنسيون دلي جيوشه في لاندو وفريبوع فوقع علي مماهدة راستاد سئة (١٧١٤) و بمقتضاها اكتسب جزءاً من أملاك اسبانيا الخارجية

وكانت نتيجة هـذه الحرب أن خسرت فرنسا خسارة عظيمة جداً

توفي لويز الرابع عشر سنة ١٧١٥ في فلفه ابنه لويز الخامس عشر وكان في السنة الخامسة من عره فأقام البرلمان دوق أورليان وصيا على الملك فاستوزر أستاذه الكاردينال دوبوا فأخذ محالف انجلترة ويعادى اسبانيا. فأخذ الكاردينال البيرني وزير اسبانيا بحرض الاتراك على المسا و يشير مؤامرة في فرنسا لاسقاط الوصي ووزيره فلم يفلح في كل ذلك

وفي سنة ۱۷۲۳ توفي الوصي ودوبوا فتولي الوزارة بوربون فزوج لوبز الخامس عشر لابنة ملك بولونيا . ثم جاء الوزير فلورى اسقف فريجوس فبد ذل جهده لاصلاح المالية وتوطيد اركان السلام في اوروبا وكان ملك بولونيا صهر لويز الخامس عشر قد خلع عن عرش بولونيا وتولاها اغسطس الثاني فلما مات طالب

صهر ملك فرنسا بعرش بولونيا وانتصرت له فرنسا فلم تنجح فأراد الورى أن يمحوهذا العار فحالف سافواى واسبانيا لاخراج النمسا من ايطاليا فانتصرت جنود الحلفاء في بارما وغواستالا وأكرهت الامبراطور على التوقيع على معاهدة فيناسنة (١٧٣٣) التى أعطيت بمتضاها دوقية لورينا التى أعطيت بمنشاها دوقية لورينا استانيسلاس لكونسكي صهر ملك فرنسا بشرط ان أول بالارث عنه الى تاجفرنسا وأعطى دون وأعطى دون كارلوس ولى عهد اسبانيا صقلية ومملكة نابولي

وانتصرت فرنسا لتركيا في معاهدة بلغرادفأعطهاالصربسنة (١٧٣٩). بعد هذا الفوز علي النمسا صارت فرنسا ذات المقام الاول في أوروبا فأسرعت الي تجديد عارتها وتوسيع نطاق تجارتها فحشيت الجلترة شرها فقاتلها بحراً بدون اعلان حربسنة (١٧٥٥) وأسرت سفنها و بذلت الاموال لن ينوب عنها في قتالها براً فقبلت ذلك بروسيا . فتحالفت فرنسا والروسيا والنمسا عليها فأسرع ملك بروسيا بفتح والنمسا عليها فأسرع ملك بروسيا بفتح بوهيميا واستمر يقاوم هذه المالك بضع منين حتى خارت قواه سنة (١٧٦١)

البزابت وخلفها على روسيا بطرس الثالث فاستعاد الجنود الروسية فتجرأ ملك بروسيا | شرط أن يكون عدد النواب عن العامة على أعدائه وفاز عليهم فحسرت فرنسا مساويالعددالنواب عن الخاصة والاكليروس من مستعمراتها بوندشيري ڪوبيك وخسرت بحريتها فارتفع شأن بروسيا براً | (١٧٨٩) في قصر فرنسا فقررت الاغلببة وشأن انجلترة بجراً وانحطّت فرنسا والنمسا السمية مجلسهم بالجمعية الواضعة للدستور وتسمي هذه الحرب بحرب السبع السنين | وفي السابع والعشرين من الشهر المذكور هذا كان حال فرنسا في عهد لويز الخامس عشر في الخارج أما في الداخل افحاول الملك ارهابهم وتشتيتهم بالقوة فلم فانه أساء التصرف وأغضب الامة بتحكم إيزدهم ذلك الاعناداً. فجمع الملك ٣٠٠٠٠ عشيقاته في امورها وكان يسلب أمــوال الاغنياء ويسجن أو يعدم من يعارضه بلا محاكمة وحل البرلمان ونفي الجزويت من البلاد

لبلاده عفيفا الا انه كان ضعيف الرأى فألغى السخرة والتعدديب وأخرج الجنود بعد قنال وذهب فربق من الاهالي البروتستانت من حكم السفهاء قانوناً | الى سجن الباستيل فهدموه واخرجوا من واستوزر تورغو فشرع في اصلاح الشؤون ثم اضطره رجال القصر لعزله فاستوزر نيكر ثم كالون فزاد دين المملكة فعقه الملك مجلساً من الاعيان فلم يستطع حل الاشكال وأخذ الشعب بجاهر بوجوب

واتفق أن توفيت في زاك السنة القيصرة | عقد البرلمان فوعده الملك بذلك واعاد نيكر الوزارة فاستصدرقراراً بعقد البرلمان على اجتمع النواب في شهر مايوسـنة تمانضهم بمضهم الي بمض وزادت جرأتهم مقاتل من جنــود الاجآنب حول باربز وفرساى لارهاب الجمعيةونني نيكر الوزبر لميل الشعب إليه فجدد النواب عاافهم على أن لايفترقوا قبل أن يضموا دستورا خلفه لويز السادس عشر وكان محباً | لفرنسا تسير عليه . فهجم المقاتلون علي إباريز فحمل سكانها السلاح فتقهقرت فيه من المجرمين السياسيين

فلما علم الملك عاحدث قال . اذن هذا عصيان . فأجابه الدوق لارشــفوكو بقوله: لا يامولاي انما هو ثورة وانقلاب وفي ٣ أغسطس الغت الجمية حقوق

حقوق الانسان المشهورة وأسست المجلس التشريعي وأبت على الملك أن يكون في القانون امتيار للرهبنات وأن تـكون له حق رفض القرارات النيابية ما شاء ارادة الامة هي السائدة

فاستدعى لويزجيشاً جديداً ليــأمن على ا نقسه ولارهاب النائرين فلم يفلح وكانت عشهد من جمهور الناس عمين الطاعمة المجاعـة قد ضربت أطنابهـا في باريز فاجتمع جمهور كبير من النساء وذ مبن الي قصر فرساى لارجاع الملك زعما ان رجوعه يعيد الخصب والسعة للدنيا وكان القائد الثورى المشهور لافابيت قد أرسل ايعرض عليهمن القوانين الشديدة لمعاقبة وراءهن قوة من الجنود لخفارتهن فلما وصلن أعوانه من الاشراف فرأى أن الافضل الي القصر دافعهن حواس الملك فقتلن | أن يهرب الى منز ليستنجد بالنمسا عدداً منهم وعدن بالملك وجميع أهل البلاط وبروسيا علي قومه فغمل ذلك سنة (١٧٩١)

الى باريز كانوا بهجمون على قصور الشرفاء أنم قبل دستورسنة (١٧٩١) الذي كان فيهدمون استحكاماتها ففركثير منهم الي البلاد الاجنبية يوعزون الي الدول بدخول المجوز الملك أن ينعانفاذ قراراته أكثر من ناريز لاعادة الامن فيها

في هذه الاثناء كانت الجمية توالي أعمالها فقررت حرية المعتقدات والصحافة | اكتوبر سنة ١٧٩١ فسمى رجاله لاسقاط والصناعـة وأن برث جميع الاولاد اباهم الملك واقامة الجمهورية علي السواء وأن تلغي الالقاب وأن يقبل ا

الاقطاعية وبيع المناصب ثم قررت لأنحة الجميم الفرنسيين فيالمناصب بلا تمييز وان تصادر أموال الا كليروس وأن لا يكون

وفي ١٤ يوليوسنة ١٧٩٠ أقسم الملك الدسنور . فعرضت الجمية عليه لأمحـة لاصلاح رجال الدين فأبي الموافقة عليها فوقع شقاق نتج عنه اضطهادات وحروب عنيفة . وساء لويس السادس عشرماكان

ولكنه قبض عليه فقررت الجمية محاكمته وحــدث في الاقاليم ان الفلاحــين | فسجن في قصر التويلري الي ١٤ سبتمبر

أزبع سنين اجتمع هذا المجلس النيابي في أول

يقضى بالاكتفاء بمجلس نيابي واحد لا

سرت روح الدستور الي أوروبا كلها (۲۲ - دائرة - ١٢)

فأغضب ذلك ملوكهما وعزموا علي وضع حد لها بدخولهم فرنسا واعادة ملكها على رغم أنف الامــة . فالتــقي ملك بروسيا والمبراطور النمسا في بلنيتس ورسما لدخولها أربعة آلاف نسمة الي فرنسا خطةفنشبت الحرب بينهاويين فرنسا ودامت ٢٣ سنة كانالفوز في ختامها للفرنسيين

> سنت الجعية التشريعية قوانين صارمة ا خاصة بالمهاجرين والقسس الذين ابوا ان يحلفوا اليمين المدنية فتردد الملك في النوقيم على هذه الاوامر ثم امضاها وشهر الحرب علي النمسا سنة (١٧١٢) غير أن الثائرين كانوا يظنون بأن للماك تواطؤا مع اعداء فرنسا ولذلك سموا في اضعاف حرب الملكية الدستورية وتقويةحزب الجمهورية وفي ٢٠ يونيو دخيل الشعب قصر النو بلرى وأهان الملك وأكرهـ على لبس القبعة الحراء علامة الرضى بالثورة فاحتج الجنرال لافابيت على ذلك فنقهم عليه الجهور واضطره أن يخرج من فرنسا ففاز حزب الجهورية

رجال الحرس الملكي ودخاوا القصر فلجأ | الفرنسية فأطبةت جيوشها على فرنسا من

الى سنجن يعرف باسم سنجن الهيكل ومعه أسرته وأعلنت انه ممنوع منأداء وظيفته وقد استدعت هذه الحركة ازهاق أرواح

ثم بدأ للمستوريين أبدال الدستور الموجود بآخر فانتخبت جمعية الاتفاق (لا كونفاسيون) وعمل حزب الكومون على ذبح أغدائه فرشا جماعة من القندلة فأخذوا يستفتحون السجون ويذبحون المتقليز فيها حتى بلغ عددمن قتاوهم ٩٦١

التأمت جمعية الاتفلق فكان أول ماقررته الغاء الملكية واقامة الجمهورية وكان ذلك في ٢٠ سبتمبر سنة ١٧٩٢

وفي ٣ دسمبر قررت محاكمة لويز السادس عشر امامها خلافا للدستور الذي كان يقضي بأن يكون الملك فوق سلطة القضاء ولا يعاقب الا بالخلع. فحكمت عليه المحكمة بالقنل فتم ذلك في ٢١ يناير سنة (۱۷۹۳)

لما انتشر خـ بر موت لويز السادس وفي ١٠ اغسطس قتل الجهوريون عشر هبت الدول الاوروبية لقمع الفننة الملك الي منتدى الجمعية التشريعية فأرسلته كل مكان وشبت نيران الحرب الاهلية في بعض الاقاليم فقاومت الجمية اعداءها جميماً ولكنها انتمن الفظائع شيئاً كثيراً المظنونة

نم انتخبت لجنة سنها حكومة

الارهاب جعلت في يدها السلطة التنفيذية يرئاسة دانتون المشهور بفصاحته ومارا المعروف بنفثات قلمه وروبسبير المخوف لصولته . وهؤلاء استصدروا حكم بقثل ٣٢ من خصومهم فنفذ الحكم علي البعض وفر البعض الآخر يستثيرون الناس على الجمية فثارت بايمازهم أكثر مدن الجنوب فنال فرنسا من الشدة مالم تكن

تتوقعه ولم يبق علي عهده معها الا ثلاثين مقاطعة من أكثر من ثمانين. فقررت مده المحن الغت الدستور الموضوع سنة الجمية ان يدخل الناس عامة في الجندية | (١٧٩٣) وكان لم ينفذ بعد وجملت العزب القتال، والمنز وجون لصنع السلاح والنساء لنهيئة الملابس والخيام للجنود، والاطفال لعمل اشرطة من الثياب البالية للجراح ، والشيوخ لايقاد الحاسة في القلوب. فكان لفرنسا بعد هذا القرار مليون ومئتا الف جندى

فاسترجم الضابط (بونابرت) مدينة ً طولون من الأنجليز وكاناذ ذاك يو زباشيا | فأظهر براعة لم يسبق لها مثل

وهو الذي سيصل الي منصب الامبر اطورية وفي هذه الاثناء قتل من الاشراف فكانت تقتل على الكلمة الصغيرة والشبهة | والكهنة عدد لا يحصي في جميع أنحاء فرنسا وقتلت مارى انتوانت امرأة الملك واليزابت شقيقته

بعد ان احدث روبسبير جميع هذه المنكرات شعرمنه اخوانه انه يريد الأنفراد بالسلطة فثاروا عليـه وقتلوه وقتلوا اكثر من مئة شخص من انصاره

وكان دود الاحكام التي اصدرتها المحكمة الثورية بالقتل ١٧٦٩ حكما بباريز عدا الاحكام التي صدرت بمثل ذلك في المدن الاخرى نما لايكاد بمحصى

لما خرجت جمية الاتفاق فاثزة من السلطة النشر يعية في يد مجلسين سمت احدهما مجلس الخس مئة والآخر مجلس القدماء . وجملت السلطة التنفيذية في يد لجنة مؤلفة مرخمسة أعضاء باسم الدبركتوار فلم يرض هذا النظام بعض الناس فثاروا فمهدت الجمعية الى القائد العام (بارس) قم هذا العصيان فكلف به (بونابرت)

أكتوبر سنة (١٧٩٣) أعلنت الجمية ا انيا انحلت

كان نلثه المجلس الخسمائة ومجلس القدماء من أعضاء الجمية التي انحلت احدا الفرنسا ولذلك انتخبوا الاعضاء الخسة للجنة التنفيذية من الذين قضو بقتل الملك وهم (لبو وكارنو وروبل ولوتورنو وباراس) فلم تأت هذه الحكومة بما كان ينتظر منها فاختلت الاحوال ونضبت الاموال

في هذه الاثناء عهد الي (بونابرت) قيادة ألجيش الزاحف علي ايطاليا وكان ذلك الجيش قبله لايستطيع صد الايطاليين والنمساويين فلما تولي قيادته نكل بكل المتحالفين فأرسلت النمساج يشين ضخمين فقهرهما بونابرت وكانت ترسل لمقاومة بونا برت القائد الوالقائد فيقهرهم جميماوما كان مع بونابرت اکثر منأر مین الفہ جندی وهو شاب لم يتجاوز الثامنة والعشرين. ومما أدهش المالم أن هذا الجيش الصغير أسرمائة وخمسين الفمن الاعداءوسلبهم ٧٠ علماً ومائة وخمسين مدفعاً للحصار و من همالِ القناطرِ وتسمة مراكب و ٣٨ | الي ايطاليا وماكدونالد في تريبيا رجو بير

وفي البوم السادس والعشرون من | بارجة وأعطى الحرية لأهل شمال ايطاليا وظفر في ١٨ موقعة وصادمالاعداء ٢٧ مرة وفي ١٧ اكتوبر وقع بونارت علي معاهدة كامبو فورميو التي أرجمت الرين

وألقت النمسا السلاح أما انجلترة فلم تعبأ بماحدث فرأى الديركتواران يهاقبها بفتح مصر وقطع الطريق على تجارتها. فسير حملة اليها تحت قيادة نابليون فانتصر في موقعتي الاهرام وجبل الطور سنة (١٧٩٨) و (١٧٩٩) غير أنالانجليز أحرقوا أسطوله في أبي تير نذهبت المدافع التي كان أعدها للحصار فلم يستطع فتح عكاء وانحصر في مصر فاضطر للرجوعالي فرنسا

واذ ذاك شرع الوزير (بيت) الانجليزى في تأليف نجالف ان على فرنسا فدخلت فيه روسيا وبعض أمراء المانيــا والنمسيا ونابولي وبيامونتي وتركيا فعظم الخطر على فرنسا . فاحتل جيش مؤلف ً من الروسيين والانجليز هولاندة وقهــر الارشيدوق كارلوس القائد جور دان الفرنسي ٠٠٠ من مدافع الميـدان وخمس شراذم | فيستوكاخ دخل مائة الفروسي ونمساوى

في نوني الا أن الجنرال ماسيبينه الفرنسي انتصر في زور بخ والجنرال برون في برجن فأنقذا فرنسا من غارة الاعداء عليها

فعادالنزاع السياسي الي فرنسا واستمد حزب الملكية لحيازة الاكثرية في الانتخابات غير ان الديركتوار استعدالامرفنفي كثيراً | فرنسامنفردة من النواب فثـار الناس وأسقطوا حكومة الديركتوار بمساعدة نابليون الذي كان تميل اليه الناس. فأان حكومة القنصلية وهي مركبة من الائة أعضاء بونابرت وسياس وروجيه ديكوس. فلم يلبث بونابرت ان أسقطهما وجمل مكانهما كامياسر يس ولبرون وطلب لنفسه لقب القنصل الاول وسن دستوراً جديداً ملك بواسطته ذمام الاحكام

فلما رأى حزب الملكيـة ان آمالهم خابت رفعوا راية الثورة في غرب فرنســـا فقمها بونابرت ثم رأى ان فرنسا مهددة من جهة ايطاليا فسار اليها واجتاز جبال الااب رهبط على مؤخر جيش ملاس النمساوي فسحقه في مارنغو فرجعت أمراً بمنحه القنصلية مدة حيانه أيطاليًا إلى فرنسا سنة (١٨٠٠)

أما انجلترة فأصرت علي عدائها فاجتمع قبصر الروس ومالوك بروسيا إ الفرنسية حكما وراثياً بلقب امر براطور

والدانمرك والسويد وجددوا غصابة أهل الحياد لتقرير حرية البحار سنة (١٨٠٠) فصادرت انجلنرة سفن هذهالدول أمرت أميرالها نلسون نهدد كوبانهاغن . ثم ان هذه العصابة انحلت بموتالقيصر فبقيت

وفي تلك اثناءاً تمت انجلمترة مساءبها في اخراج الفرنسيين من مصر ومن فتح مالطة ولكنمها وأبت ان حالمها المالسة تقتضي الاصلاح فعقدت مع فرنسا محالفة لونيفيل ثم وقعت على صلح أميان سنة (۱۸۰۳) و بموجبها اعترفت بالجهوريات التي أنشأتها فرنسا وردت اليهما جميع مستعاراتها وتعردت برد مالطة الي فرسانها

زاد هـ ندا الصلح في مقام بونابرت وكان مع هذا قد أعاد الأمن للبلاد وأقام المستشفيات وأحدث الاصلاحات المختلفة وأرجع المهاجرين والكهنة وعقه انفاقا مع البابا فحمله كل ذاك على أن يستصدر

ولما جاءت سنة ١٨٠٤ التمس مجلس الشيوخ من بونابرت أن يحكم الجمهورية

ليشهد تتويج الابراطورنابليون في باريس وتم ذلك

وفي ١٥ مايو عاد الوزير (بيت) الأنجليزى الي منصة الاحكام فساد حزب الحرب وصادرت انجلترة ١٢٠٠ سفينة فرنسية بدون اعلان حرب فشن نابليون الغارة عليها بالهجوم علي مقاطعــة هانوفر وكانت لهائم جمع جيوشه مستعداً لاجتياز . والمانش وأخذت أنجلترة في عقد تحالف اوروبي علي نابليون دخلت فيه السويد والروسيا والبروسيا ونابولي

فأنقض نابليون علي الجنرال ماك النساوي وحصره في اولم واخذه فيهـا . وقام نلسون الاميرال الانجليزى بسحق الاساطيل الفرنسية في ترافلغار (الطرف الاغر) فعزم نابليون علي تعطيل التجارة الأنجليزية.وني ١٩ نوفمبر من تلك السنة دخل فينا . وفي ٢ ديسه بر انتصر على وكانت هذه الموقعة من اكبر ما ذكر في التاريخ فتراجم الروس الي بلادهم وتعهد ا. براطور النسا في معاهدة بروسبورغ بترك ولايات البندقية وداسيا الي ابطاليا وترك

ويدعى نابليون الاول وحضر البابابنفسه التيرول وسواب لنضا الي املاك دوق ورتمبرجودوق بافاريا ودوق بادن وجعل نابليون الاولين ملكين والاخير ارشيدوقا بمد هذه الموقعة شرع نابليون في تغيير شكل اوروبا فأنشأ محالفة الربن وأكره فرنسيس الشاني على ترك سرير المانيا فاستبدل بهسرير النمسا وانحلت باستقالته امبراطورية المانيا بعد أن دامت عشرة قرون ثم أخذ نابليون يضم بعض الولايات الالمانية إلى بمضحتى أنشأ منها ٣٠ او ٤٠ مملكة وإمارة وكانت في الاصل ٣٧٠ وجعلها جميعاً مستقلة استقلالا داخليا ومترابطة في الشؤن الخارجية . فعل ذلك ليفصل النمسا وبروسيا وفرنسا بنضها عن بعض فيتأيد بذلك السلام

بعد موقعة استرلتز المتقدمة سقط الوزير الانجليزي (ويليم بيت) اعدى اعداء فرنسآ وخلفته وزارة مسالمةفرداليها نابليون مقاطعة هانوفر فغضبت بروسيا واستعدت للقنال وانفق ان تغلب حزب الحرب ثانية في انجلترة فأنجد بروسيا في حربها مع نابليون فدحرهم هذا في (يانا واورستاد) سنة (١٨٠٦) ثم التقي بالبروسيين فكسرهم في (ايلو)وفي (فريلند) سنة (۱۸۰۷) وخنهت هذه الحرب بمعاهدة تيلست التي وقع عليها القيصرو بمقتضاها جعلت بروسيا نصف ما كانت عليه بل أقل واعطيت فنلاندة لروسيا

هذا النصر جعل نابلبون يهادى في مطامعه فجعل نصف اوروباحكومات تابعة لغرنسادجم علي رؤس اهده من التيجان مالم يجتمع علي رؤس اسرة قديمة فنح اخوته الذلات لو يز وجيروم و يوسف ممالك هولاندة ووستفاليا ونابولى ونسيبه اوجين بوهارني وكالة مملكة ايطاليا اذكان هو نفسه ملكه واعطي صهره مرات غراندوقية برج ثم مملكة نابولى ونقل أخاه يوسف من نابولي وجعله المكاعلي اسبانيا و وهب شقيقته البزامارة لوك و بيومبينو ثم غراندوقية توسكانا ، وشقيقته الاخرى بولينا دوقية غواستالا

واقطع عدداً كبيراً من قواده ورجال خاصته امارات وعمالات مما لم يحدث له نظير في ناريخ ملك من المعرك

و بعد موقعه يانا المتقدمة أصدر نابليون امراً قضي باعتبار انجلترة في حالة حصار وحظر على ارو با الانجار معها. فابت البرتغال أن توافق على ذلك فنوى

تأديبها .وفي تلك الاثناء كان ولي عهد اسبأنيا كارلوس الرابع ثائراً على أبيه ير يد خلمه فاستعان الملك علي ابنه بنابليون فقدم اسبانيا واقنع ألملك باعتزال الملك بعدأن أبعدعنه ابنيه واتي باخيه يوسف و نصبه المكاعلي اسبانيافنارالاسبانيون فأخضمهم نابليون لحكمه بعد مواقع كثيرة وأذذاك كأنت انجلترة عاملة على نكوين محالفة خامسة ضد نابليون فلجابتها اليها فبرح فابليون أسبانيا قاصدا المانيا سنة ١٨٠٩ ودخل فينا ثانية وفاز عــلى خصومه في معركة (اوغرام) العظيمة فاضطرت النمسا لعقد معاهدة فينا. بهذه الحرب بلغ نابليون منتهي مجده . وفي هذه السنة طلق امرأته جوزفين وتزوج مارى لويز سليلة ملوك النمسا أقسدم بيت ملكي في أوروبا وفي سنة١٨٨١رزق.منها غلامالفبهمنذميلاده بملكرومية

(تألب الشدوب المقهورة علي نابليون) سلب نابليون كثيراً من الشعوب ملوكها وامسراءها وأقام مكانهم اخوانه ورجال خاصت فشمرت تلك الاسم بانحطاط كراماتها فحقدت علي نابليون واتفقت مع الدول المعادية له كما سيأني فستم الجبيع

التغلب عليه

لما انتصر فابليون فيأوغرام لميستطع رجاله فنح البرتفال لان انجلترة كانت تمدها بالمال والقواد وكانت مصرة علي ان تقاتل نابليون حتى تقوره

ينها كان جيش فابليون يقمانل أ الانجليز في البرتغال أرسـل ٤٥٠ الف مقانل الي روسيا لمفاتلتها لعدم اشتراكها في الحصار اابرى الذي أعلنه على أنجلترة وكان ذلك سنة ١٩١٢ فاجتاز نهر النيامن إ وكسر الروسيين في و نيبسك وسومانسك وفالوتينا وموسكو ثم دخل هذه المدينــة | فاحرقها الروس قبل منادرتها فاضطر أن يتقهقر خشية من قضاء شناء روسيا في بلاد خربة ففقد في تقهقره أكثر رجاله وأثقاله وكان في تلك الاثناء الشاعر أر ٦ في السويد والوزير البروسي السابق شتين علاًن پروسیا قسائد ورسائل یدعون بها الناس للثورة علي نابليون ويحثون البروسيين الذبن كانوا ممه على الغدر به فنتج من ذلك أن جيشاً بروسياً كان يقاتل معــه تركه وانضم الي لروسيا وانبعض لولايات البروسية ثارت وجهزت ٦٠ الف مقاتل فاضطر الملك فريدريك أن مجالف إجهة الجنوب غيران المارشال الفرنسي

روسيا على نابليون

أما نابليون فعاد مسرعا الي باريز وعبأ جيشاً جراراً وكان جميع حلفائه قد خذلوه ما عدا الداعارك وكانت النمسا مع مايين امبراطورها ونابليون من العداء تنتظر الفرصة للانضام الي الوسيين وكانت ألمانيا تتحفز للوثبةغير ان نابليون قابل الجيع وانتصر عليهم فياونزن وبوزن وورشن سنة (١٨١٣) واذ ذاك انضمت النسا الي أعدائه فبلغ عددهم ثلاث مئة الف ولم يكن مع فابليون الأمئة الف و ثلاثين الفا فشتدت بينهم الحرب ثلاثة أيام ثم انفصل الساكسونيون عن جيش نابليون ليحار بوهمع أعدائه فدارت الدائرة عليه فقفل راجعاً آلي الربن

وفي السنة التالية ظهرت مقدرة نابليون ومواهبه على حار لايبلغه وصف الواصف فقد استطاع ببضمة آلاف من الجنود أن ينتصر علي جبوش أوروبا كلها في وقائع شام وبير ومو فميرايل ومونتروالا اذالشعوب الخاضنة لنابليون كانت تنضم تباعا الى اعدائه.وكان الانجليز قد دخوا نحت قيادة قائدهم الكبير ولنجتون من

سولت صادمه في تُولوز فصده عن التقدم حينا ولكنه لم يستطع ارجاءه. ولما وصل جيش الحلفاء الي باريس كان في وسع نابليون ارجاعهم عنهابمهاجمتهم من الخلف الا إنها سلمت في اثنتي عشرة ساعة وقرر مجلسالشيوخ خلع نابليون وفي ١١ ابريل سنة (١٨١٣) وقع نابليون علي كتــاب استذالنه من الامبراطورية

عند ذاك اتفق المتحالفون على تعيين لويز الثامن عشر ملكا على فرنسا وأعيدت فرنساالي بخومها التي كانت لها قبل ثورتها ورد الملك الى الاعداء عقتضي معاهدة باريز ٨٠ من المعاقل التي جلاالفرنسيون عنهاو ١٢٠٠٠ مدفع و ۳۰ سفینة و ۱۲ بارجة . ثم حاول أن يرضي الأمة بما منحها من الحكم الدستورى فلم يرض عنه أحدوعلم نابليون ذلك وهو في جزيرة الالب فقـٰدم الي فرنسافي عمانمئة جندى ونزل الى شواطيء بروفانس فأرسل الملك جنوداً للقبض عليه | فيها ست سنين ثم مات سنة (١٨٢١) فانضمت اليه ، ودخل باريز فوطد دعائم الامن، وأصدر دستوراً يسترضي بالمختلف | سواه من رجال الحرب اجمعين الاحزاب

(۲۳ - دائرة - ع - ۲)

تصرف جنودها بمد واجتمع سفراؤها في فينا لعقد م ؤتمر يحــل مشــاكل أوروبا فلماعلمت بمودة نابليون أرسلت اليه عان مئه الف جندي لقتاله وكان ذلك في وبيو من سنة (١٨١٠) فقهر نابليون البروسيين في ليني ثم تقدم بخمسة وستين الف مقاتل فقاوم بهم خمسة وتسعين العاً من جيوش الحلفء وقهرهم وهم نحت قيادة القائد الانجليزي المشهور ولنجتون فانفض ان حيشاً للبروسيين وصل فاراً من وجه القائد الفرنسي غروشي فحمل علي جنود نابليون وهي متفرقة قد أنهكها التعب فهزمها فاستقال نابليون على أن يخلفه ابنه وكان ذلك في ۲۲ يونيو من سنة (١٨١٥) ولكن الحلفاء عادوا فدخساوا باريز وأعادوا لويز الثامن عشر ملكا علي فرنسا

أما نابليون فلجأ الي انحلترة فمدته أسيراً وأرسلته معتقلا الي جزيرة سانت هيلين في وسط المحيط الاطلانتيقي فقضي ا بعد أن أحدث في الدنيا دويا لم يحيدته

دخـل الحلفاء باريز فعقـدوا فيهـا هذا وقد كانت الدول المتحالفة لم أ معاهدة غير الاولي من مقتضاها أن تؤدى فرنسا غرامه حربيــة قدرها ٧٠٠ مليون إ في رأس الرجاء وفي سيلان فرثك وان تدفع غرامات مختلفة للافراد تبلغ • ٧٧ ملبون وأن مجتلهـا الحلفـاء احتلالا عسكريا مدة خمس سنين وان تخرج منحدودها بلادأ كثيرة عينوها لها الى غير ذلك

> أما وتمر فينا نقد كان أشبه بسوق تباع فيهالامم وتشرى وحدثت اختلاؤت عظيمة في الآراء ثم صار الاتفاق على ان تأخذالروسيامملكة الساكس وتعطى بروسيا ولايات الرين بدلامنها وأخذت الروسيا أيضا غراندوقية فرسوفيا وكراكوفياالغربية وغاليسيا الغربية ودائرة زاموسك

> أما النمسا فأعطيت ولايات البندقية وارغوز وأودية فالتلين وبورميو وشافينا وسالز بورغ وتيرول وفورارلبرج

> وأعطيت بروسياد وقية بوزن ويوميرانيا السويدية و٧٠٠ الف نسمة في الساكس ووستغاليا وبروسيا الرينية

وأما انجليرة فاكتفت باسترجاع هانوفر وما غنمته من المستعبرات في جميم البحاروهي هليوغلاند والجزر اليونانية ومالطة وسانت لومي وتاباغو وجرائر سيشل وجزيرةايا دوفرانس والاملاك الهولاندية

وضت الدول بلجيكا الي هولاندة اتكون بمشابة مركز أمامي لها في شهال فرنسا وأعطت القسم الاكبر من البلاد الرينية ليروسيا وقسما صغيراً منها كلس درامستادو بافار يأبحيث تضبط بذلك فرنسا من الشمال الشرقي وردت سافوا لملك بيامونتي بحيث جعل مدينة ليون على مسيرة يومين من الجيوش المتحالفة

وقد طال الجدال في أمر ألمانيا ثم تقرر أذلاتماد اليها الامبراطورية بلتبقي حكوماتها على استقلالها الداخلي التام ويكون لحد كامها مجلسان ينظران في شؤنها الخارجية أحدهما عادى وهو الذي يجتمع فيهسبعة عشر من أمرائها الكبار والآخر عام وهو الذي يجتمع فيمه جميع الحكام ويكون المجلسان تحت رئاسة النمسا بهذا جملت الوحدة الالمانية معادية لفرنسا

نم ان سرويسرة أعطيت قسامن جكس وآخرمن سافو فتمت بذلك وحدثها وضمن استقلالهابانفاق الدول

وأعيدت للبابا ولملك صقلية أملاكهما في إيطالياً واسترجعت النمساً نفوذ كلمتما فيها باخذها ميلانو والبندقية وتوابعها ووضعها الحامدات على الضفة البيني الهر أ العبد الاستبدادي القديم لسامهم من (البو) واقلمتها على عرش توسكانا ملكا من صنائعها واشغراطها رجوع ملكية بارمة وبليزانس وغواسنالا اليها بطريق الارث عن الامبراطورة مارى التي أعطيت ريم تلك العوقيات مدة حياتها

> ثم ضم المؤتمر برويج الي السـويد تعويضًا عن فقيد فنلاندة . واعطيت الدائمرك لوينبورغ فأصبح ملك الدائمرك بامتلاكه هذه الدوقية عضوا في الاتحاد الجرماني أى عدوا لفرنسا بعد ان كان حايفاً لها زمانا طويلا

تم عمل هذا الؤنمر في ٩ يونيو سنة •١٨١ ثم اراد أمبراطور الروسياوالنساان يصبغوه بصبغةدينية فعقدوا في ١٤ سبنه بر سنة ١٨١٦ معاهدة التحالف المقدس في باريز ليجملوا أساس سياسهم الدين المسيحي الداعي الي العدل والمحبة والسلام واقاموا أنفسهم مقسام المندوبين من قبل الله ليحكموا النمسا وبروسيا وروسيا باعتبار أنها فروع لاسرة واحدة . فديست بذلك حقوق الامم المستضعفة باسم الدين

فيهذه الاثناء ظهرانقلاب في النزعات الفرنسية فمال كثير من الناس الي ارجاع

الحروب والاضطرابات التي سيها الانقلاب الجديد فاستاء لوبز التامن عشر ملك فرنسا من ذلك و نض مجلس النواب الذي كان يكتربين أعضائه النواب المائلون لارجاع الاستبداد بالسلطة . تماعتدل مزاح الامة وتكون المجلس الجديد حاقلا بأمثال لافاييت وبنجامين كونستان وغيرهمامن زعماه الدستور وساعدهم الاعطي خطتهم باعتداله وحبه للاصلاح

وقد عرف هذا المصر بقيام فئة من كبار الفرنسيين أمشال شاتو بربان وبونالد ودومسترثم هوجو ولأمارتين بتأييد الدبن المطلقومحاربة الالحادالذي كان انتشر بين جميم الطبقات

وفي سنة (١٨٣٠) اصدرملك فرنسا أمرين قاضين بمصادرة حرية الجرائد وبايجاد نظام انتخابي جديد فثارت بلريز لذلك وقهرت جنود الملك فاضطر للاستقالة على ان يخلفه حفيده الدوق دو بور بون ولكن الامة اختارت الدوق دورليان وتيس الفرع الثاني من اسرة بوربون المم لويز فيليب وقد بلغ عدد الفتلي في هذه الثورة و و و السمة وقبل ان يجلس هــذا اللك على

عرش الملك طلب اليه الفرنسيون ان يقسم لهم بأن يجرى علي ما يقضي به الدستور وما ادخل عليه من التحوير واوهمه كان اعادة حرية الجرائد ومنع توارث عضوية بجلس الشيوخ وان لايكون الدين الحكانوايكي دين الحكومة الرسمي الخولي الملك الوزارة لزعيم حزب الجمهورية المدعو لافيت وعين الزعيم الناني وهو لافييت قائدا عاما للحامية الوطنية . وكان رأى الملك أن يحفظ السلام داخلا وخارجا . ولكن لما تحركت ايطاليا طالبة الحرية من نير النمسا مال وزير فرنسا الحرية من نير النمسا مال وزير فرنسا لمساعدتها فخالفه الملك في ذلك واستبدل لمساعدتها فخالفه الملك في ذلك واستبدل به كازمير برييه

تولي هذا الوزير فصرح بأنسياسته ترمي الي غرضين أولها احترام الدستورفي الداخل وثانيهما تأييد السلام في الخارج الا اذا أهين شرف فرنسا

فثار الجمور يون ولكنهم ضعفوا عن المقاومة وضعف حزبهم الا ان احمد أولئك الثوريين التي علي الملك وهمو يعرض الجيش سنة (١٨٣٥) آلة محشوة بالقذائف فأصابت ١٨ نفسا ممن كانوا حول الملك منهم خمسة قواد اكبرهم

مورتبيه الذى اشتهر في مواقع نابليون (نورة سنة ١٨٤٨) كان قد تكون في فرنسا حزب يقال له حزب المعارضين تحترا سهالسياسي الكبير تييرس وأوديون وغيرهما فأتحد هذان علي اسقاط الوزارة أو تمنح الفرنسيين الاصلاحات التي كانوا يطلبونها. فلما أبت الحكومة اطاعة اشارتهما اقام المعارضون سبعين مأدبة للاحتجاج عليها . ثم حدث عند افتتاح مجلس النواب بعد عطلته السنوية ان الوزير جيزو استصدر من الملك تصريحا في خطابه الافتتاحي بأن مئة من النواب أعداء للمرش وكان ذلك في ٢٨ ديسمبر سنة (١٨٤٧) فحدث من ذلك هياج في المجلس ومناوشات استمرت سنة اسابيع سقطت الوزارةوخلفتهااخرىبرئاسة تييرس ففازا المارضون واكنحدث انرجلا مجهولا اطلق عيارا ناريا علي مخفر قصر ألخارجية فأجابت الجنسود باطلاق النار على المارة فقنلت خمسين منهم فحمل الناس جثثهم وطافوا المدينة وأهم ينادون الانتقام الانتقام فدارت رحى القتال فاضطر الملك لويز فيليب للاستقالة . وذهب الثائرون الى مجلس النــواب واقاموا فيــه حكومة

مزقته

وفی ۲۶ فبرایر سنة (۱۸٤۸)نادت الحكومة المؤقتة بالجمهورية ولكن كانت البلاد في حالة يرثى لها من وقوف الاعمال الرئاسة عشرسنين والكسأد وكال الشعب قدتشبع بالمبادىء الاشتراكية فحدثت من جراء ذلك ثورة في باريس استمرت أربعة أيام قتل فيها نحو خمسة آلاف نسمة وبلغ عــددالذين قبض عليهم ١٢٠٠٠ نسمة نفواالي أفريقا وخرجت الجهورية منهذه الاورة مستضعفة فاسرعت الى توحيد السلطة التنفيذية والقاء زمامها في يدرئيس منتخب وكان المرشحان الرئاسة كافينياك والبرنس لويز نابليون فانتخبالثاني بأكثر يةعظيمة وكازذلك منالشعب بمثابة الاحتجاج علي الجمهورية اذ كان الفلاحوزغيرراضين عنها لما زادته عليهم من الضرائب وارباب السروة والصنائم وستائين منها لما جرى في مهدها من الفتن الاشتراكة

في سنة (١٧٥١) طلب لويز نابليون الغاء قانون كان يقضي بمحو ثلاثة ملايين اسم من دفتر المنتخبين فايي النوابذلك كما ابوا عليه حقاستدعاء الجنود مباشرة للدقاع عن نفسه .ولكنه كان مستظهراً إ واسع الحيسلة أسمه الكونت دو بسمارك

عليهم بالجيش واكتربة ألشعب ففض المجلس وعرض على الامةدسنوراً جديداً والقت عليه وكان من مقتضاهاان تجمل له

وفی ۲ دسمیر سنة (۱۸۵۲) نودی به امـبراطوراً على فرنسا باكثرية تربوعلى خمسة ملايين صوتا . فلقب بالامبراطور نابليون الثالث فاحدث اصلاحات جمة وملأ فرنسا بالسكك الحديدية وبالغفي ترقية العلوم ولم يكدر صفاء ايامه الابضع حروب ورط فيها فرنسا منها حربالقربم القطع طريق الآسنانة على الروسيا ومنها حرب أيطاليا لصد غارة النساويين على وادى نهر البوسنة (١٨٠٩) ومنها حملات سورية والصين وكوششين والمكسيكثم حرب السبعين الهائلة التي خرجت منها ا فرنساخاسرة

وكان سبب تلك الحرب أن بروسيا أرادتأن تجمل لفسها شأنا كبيراً في أورونا بقهر الفرنسيين أعداءهاالطبيعيين ولتأبيد الوحدة الالمانية عقب انتصارها على النمسا .وكان عـلي عرش بروسـيا ملك حازم أسمه غليوم الاول وله وزير

الغرنسيين على أعلان الحرب على بروسيا فاستفاد من ثورات اسبانيا ونظاهر باله يريد أن يجمل على عرش مدريد أحد أفرأد اسرة هوهاتزوليرن الذي ينتمي اليها ملك بروسيا . فعل الفرنسيين بذلك يخشون من عرودة الوحدة الاولى بين أسبانيا والمانيا فغضبواغضباشديدا وأخذ الناس بصيحون الي برلين فاضطرت الحكومة الفرنسية لاعلان الحرب على

يدع الجميع وقتا لنابليون يركز فيه قواه

يحشد الآواد جنودهم فكان الجيش الفرنسي مؤلفا من عمانية فيالق أي ٢٠٠٠٠٠ مقاتل تحت قيادة المارشال ماكما هون وفروسارو بازين ولادميروودوفايلي وكانروبروفليكسدواى ولم تكن الجنود الاحتياطية لهذه الحرب مهيأة للحرب وكان الجيش يعوزه كلشيء حتى الملابس . وكان القواد لا يعلمون شيئا عن المدو وهو يعلم كل شيء عنهم اماقوة البروسيين فكانت مكونة من ٣٢٨٠٠٠

بروسيا في ١٥ يوليو سنة (١٨٧٠)قبلأن

وقائد عجنك اسمه السكونت دومولتك فلم معقائل معلم العدود الاحتياطيين وكانت منظمة أحسن تنظيم تحت قيادة ستينماز والبرنس فريدريك وقـــد احتال بسمارك لتحريض كارلوس والملك غليوم نفسه الذى كان يساعد الكونت دومولتك . فتدمت تلك الجيوش البروسية من كوبلنتس الى تريفس وسار لويس من مايانس غربي بافاريا الرينية ومن سبيرا طريق لاندو

وباقار الرينية

انتصر الفرنسيون في مناوشة على مرتفع بين فور باك وسار بروك في ٢ أغسطس فكوالبروسيون عليهم في الغسطس شرقي جبال الفوج فقنل القائد الفرنسي أميل دواي وأبدد شمل جنوده وكان نسبة الفرنسيين في هـ ذه الموقعة الي أعدالهم كنسبة واحد الي ثمانية . فقدم المارشال ماكاهون لاتجادهم كان البروسيون قد دخاوا الالزاس فقاتلهم وكان عددهم ١٦٠٠٠٠ بار بعـين الف فقط فابـلي بلاء حسنا ولكنه اضطر للهزيمة فضاعت الالزاس من فرنسا وفي اليوم نفسه اغت البروسيون القائد فروسارعلي مرتفعات سبيكوين فشتتوا جنوده وأرجعوه الى فورباك أحدثت هذه الاخبار هرجا ومزجا

فى باريز فاستقالت لوزارة وانسحب الامبراطور نفسه من القيادة العامة لشدة مااننقد الناس درابيره واستخلف الجنرال بازان على القياءة العامة

في تلك الاثناء كانت ستراسبورغ قد سقطت وكان مع الامبراطور وما كاهون ١٣٠ الف منائل في شالون فكان لا بد لها من احد أمرين اما الانسحاب الي متز للدفاع عنها . فتقرر السير الي متز

وفی ۳۰ اغسطس باغت الدوق دوسا کس فیلق القائد دوفایلی فهزمه وازدحمت الجنود الفرنسیة حول سیدان خائرة القوی

وأحدق البروسيون بالجيش الفرندي في أرض مطأنة حولها مرتفعات بالقرب من سيدان فدافع الفرنسيون عن أفسهم دفاع الابطال وكان معهم نابليون الثالث نفسه ولكنهم اضطروا الي التسليم فسلم الامبراطور في ٢ سبتمبر سنة (١٨٧٠) وأسر البروسيون قائداً برتبة مارشال و٣٩ جنرالا و٣٩ الف مقاتل و ١٥٠ مدفعا وصل الي اريزهذ اللنبا فقتحم الشعب على النواب في ٤ سبتمبر وأعلن خلع

الامبراطور وقيام الجهورية ونولي النواب أراغووجول فابر وجول فرى وغبناوروشغور وجول سيمون وأمانويل وكراميو وغارنيه بلتان وجول سيمون وأمانويل وأوجين بلتان وارنست بيكار زمام الاحكام الدفاع عن الوطن ثم أخذ تيبيرس يجول في أوروبا مستنجداً بعولما فلم بنجد الفرنسيين منها دولة فعاد الي باريز لتأليف جيش وطنى الدفاع عنها فلباه خسائة الف

جندى وأخذت المامل تصنع النخيرة

ليل مهار

كان القائد العام في متر فقطع البروسيين عليه خط الرجعة فاضطر أن يقاتلهم ليفتح ثغرة يتمكن بها ما كاهون من أنجاده فانتصر علي البروسيين وبي عليه أن يستأنف الهجوم ليبلغ أمنيته ففمل عكس ماكان يجب وعاد الى منز فحصره البروسيون فسلم لهم في ٢٧ اكتوبر فأسروا ثلاثة قواد برتبة مارشال و ٢٠٠٠ ضابط و ٢٧٨٧٨ جندى وغنموا ٢٠٨٥مه فما كاهون واعتقله ففر من ممتقله في ١٠ ما كاهون واعتقله ففر من ممتقله في ١٠ أغسطس سنة (١٨٧٤)

حدث هذا كله في مثر ولكن القتال كان لم ينقطع في داخلية البلاد . وكانت ستراسبورغ قد حوصرت في ١٠١ اغسطس فسقطت في ٢٨ سبتم بر وسقطت مدن أخرى كثيرة لامحل لذكرها

فلما رأى غمبتا عدم كفاءة الذين ودفعهم عن ديجون وفي هذه الانت وفي هذه الانت الحكام المحصورين في باربز ركب المنطادوذهب الي تور فجعل الامور الحربية في يد ضابط وقد المهو دوفر يسينييه ممطاف أما تسليم باريا ورباء فرنسا يستنه ضالهم لتأليف جيوش أما تسليم باريا جديدة لمباه وثات الالوف ولكن كانت وفي ١٣ فبراي تقصهم الذخيرة

استؤنف القنال نفاز دورليل دوبالادين قائد جيش الشمال وأسترجع أورليان من البروسيين نم نفلب عليهم ورة اخرى ولكنهم رجموا فتغلبوا عليه واستماد وا اورليان منه

جرت بمد ذلك عدة مواقع سقطت في خلالها امياز وميز يير ورولروا و بيرون . وانتصر البروسيون ايضاً في وقعة سان كانتين

كان الجنرال كامبريال علي جيش

الفوج الصغير فلما جاء لنجدته غريبلدى الأيطالي وأبناؤه أعطي غريبلدى قيادة المتطوعين من السين الي الفوج ،أبعد ابنه ريسيوتي البروسيين عن شانيليون سورسين . وظهر القائد كريم عليهم في شاتونوف وفاز غريبلدى في مواقع صغيرة

وفي هذه الانناء كانت باريزقد سلمت من شدة الجوعولم يشمر بذلك جيش الشرق فتقدم الالمان لحصره ففر الى سويسرا فأكرمه اهلها كثيراً

أما تسايم باريز فتم في ٢٩ ينابر بعد ان اجهد الجوع اهلها

وفي ١٣ فبرابر سنة ١٨٧١ اجتمعت الجمية الوطنية في بوردو فاخنارت المسيو تيبرس رئيساً لها . وفي اول مارس كان تيبرس هذا قد أنم البحث في مقدمات الصلح وعرضها علي الجمعية فقبلتها . وفي هذه الجلمية عينها أعلنت الجمعية الي باريز في ٢٠ مارس وفي ١٣ اغسطس عينت نيبرس رئيساً للجمهورية

فكان من شروط الصلح أن تؤدى فرنسا ابروسيا غرامة حربية قدرها خمسة مليارات فرنك الى مائنا مليون من الجنيهات وان تستمر بروسيا محتلة احدى الجهات الفرنسية الي وفاء هذه الغرامة كلها .وان تعطي لبروسيا ولايت الالزاس واللورين وعدة قرى فكانت مساحة تلك الاراضي لسمة

لما ارادالبروسيون اول مارس الدخول الى باريز كان أهلها في تهيج شديد فتحالفت فرق من الحرس الوطنى على مندهم فرأت الحكومة الفرنسية ان ذلك يؤدى الي خراب المدينة فأرسلت الي اولئك الثائرين جيشاً تحت قيادة ما كاهون فجرت في طرق باريز مجازر فظيعة انتهت بانتصار الحيش

وفي ٢٦ يوليو سنة ١٨٧١ اذن للحكومة بعقد قرض قدره ثلاثه مليارات فرنك فاجتمع لديها اربعة الميارات في ست ساعات . وفي ١٠ يوليه سنة ١٨٨٧ اذن للحكومة بعقد قرض آخر قدره ثلاثة مليارات فاكتتب الناس بأربعين مليارا بعد ان نجت فرنسا من احتلال بوسيا بحسن سياسة تييرس كثرت الاحزاب الفرنسية واشتد الننازع بينها

فاضطر تبيرس للاستقالة سنة (١٨٧٣) فانه المارشال ما كاهون الى سبع سنين وفى ٢٥ فبرابر سنة (١٨٧٥) تقرر ثبوت الجهورية وتأسيس مجلس للنواب وآخر للشيوخ وهيئة للحكومة

لما انتهت مدة ما كاهون انتخب الفرنسيون لرئاسة جمهوريتهم جول غريني من اعضاء مجلس الشيوخ فأحدث اصلاحات كبيرة بهمة الوزير دوفر يسينييه

وفي سنة (١٨٨٥) نولي جول فرى رئاسة الجهورية ثانية فطرد في هذه المرة المطالبين باعادة الملكية والامبراطورية ممن فرنسا. ثم اضطر جول فرى للاستقالة

تولى رئاسة الجمهورية المسيوكارنو سنة (١٨٨٧) نقتله فوضوى سنة (١٨٩٤) فانتخب بدله كازيمر برييه فحملت عليه الجرائد وحندرت الامة منه وحدثت مناقشات عنيفة اضطر بسببها ان يستقيل سنة ١٨٩٥

مليارات فاكتنب الناس بأربعين مليارا المناس فور وتوفي بعد ان نجت فرنسا من احتلال المسيو اميل لو بيه فظل رئيساً الي سنة الاحزاب الفرنسية واشتد التنارع بينها المناوع بينها المناوع بينها المناو المناوع بينها المناوع بينها المناوع بينها المناوع بينها المناوع المناوع بينها المناوع بينها

(۲۴ _ دائرة _ ج - ۲)

(۱۹۱۲) ثمخلفه ثم بوانکار یه وجاه بعده جمه ('فره) . و (الفَرَ اهة) الحذق دوشانل ثم ملران ثم دومرغ

وفيء المسيو بوانكاريه نشبت نار الحرب العامة في يوليوسنة ١٩١٤ ودخلت فيها فرنسا الي جانب الروسيا وانجبترة وصربيا وبلجيكا واليابان وإيطاليا والجبل الاسود ضد المانيا والنمسا وتركيا و بلناريا فدارت رحاها الطاحنة على أشد وأقسى ما ينصوره العقل نحوخمن سنين وانتصرت فبها فرنسا وحلفاؤها وضر بواءلي المكسور ين صلحا قاسيا لمتنج منهالاتركيابدورمن ادوار بطولتها المعهودة 🖊 الفرتك 🧨 قبائل جرمانية افتتحوا فرنسا في القرن الخــامس كانوا يسكنون في الاراضي الواقعة بين نهر (المارن) والبحر الشمالي وبين نهرى الالستر والالب أشهر بطويهم الروسكيون والسيكا ببريون والساليون

الفرنك من السكة الفرنسية يساوى اربعة قروش مصرية الا مليمين ونصف مليم والفرنسيون يقسمونه الى مئة جزء يسمون كل جزء سنتها

مع فره الرحل يفرَه فرَهَا أشر وبطر . و (الغارِه) الحاذق والنشيط

الفَرو والفَروة الله شيء نحوالجبة يقال له الآن الكرك يبطن بجلود بعض الحيوانات ذات الصوف

وشقه . و (َ فَرَى ﴾ الشيء يفريه َ فَرْ يَا قطعه و شقه . و (َ فَرَى الكذب) اختلقه و (تفر مَى عن الشيء) انشق و (افترى عليه الكذب) اختلقه . و (الفيرية) الكذب

معلم برو (میری) الته به فراً شقه و (تفزّر) الثوب انشق و (تفزّر) الثوب انشق فزارة الله أبو قبيلة من غطفان

الفرزارى المسهو عبدالرحن بن ابراهيم بن سباع بن ضياء ، العلامة الامام فقيه الشام تاج الدبن الفزارى السدرى الأصل الدمشتي الشافى

سمع من أبن الزبيدى وأبن النجار وأبن اللقى ومكرم بن أبي صقر وأبن الصلاح ومن السخاوى و تاج الدين بن حمويه وخرج له البزرالى مشيخة عشرة أجزاء صغار وعن مائة نفس . وسمع منه ولده برهان الدين وأبن نيدية والمزى والقاضي أبن صصرى وكال الدين بن

الزملكاني وابن العطار كال الدين بن | وأدَّ أسافر الي القدس يترامي أهل البرعلي قاضي شهبة وعلاء الدين المفـ دسي وزكي اله بن بن زكرى وغيرهم وخرج من تحت يده جماعة من القضاة والمدرسين والمنتين

درس وناظر وصنف وانتهت اليه زياً له المذهب كما انتهت الي ولده برهان الله ين وكان عمن بلغ رتبه الاجتهاد. كان وهو جيد. وكشف القناع في حل السماع يلتغ بالراء غينا وكان لطيف الجسم قصيراً أسمر جميل الصورة ظاهر الدم يركب الحوادث: البغلة ويحف به أصحابه فيخرج معهم الى اماكن النزهة ويباسطهم . وكان مفرطا في الكرم

> له تصانيف تدل على مكانته من العلم وتبحره فيه وله يد في النظم والنثر تفقه في صغره علي الشيخ عزالدين ابن عبد السلام والشيخ تقي الدين بن الصلاح ورع في المفهب وهو شاب وجلس للاشتغال وله بضع وعشرونسنة ودرس في سنة(١٤) وكتب في الفتاوى وقعد اكمل التلاثين . ولما قدم النواووي من بلدو احضروه ليشتغل عليه بعث به الى الزواحية ليحصل له بها بيتا ويرتفق

ضاقته

وكان الشيخ من الدين بن عبد السلام يسميه الدويك لحسن بحثه وكان قليل العلوم كشير البركة ولم يكن لهالاندر يس البردارية معمله من الصالح

من آليف الاقليد في شرح التنبيه من شعره وقد جفل الناسمن بعض

الله جمع ليالى الشمل ما برحت بها الحوادث حتى اصبحت سمرا ومبندا الحرن من تاريع مسألتي

عنكم فلم الق لاعينا ولا أثرا ياراحاين فررتم فالنجاء لكم

ونحن للعجز لانستحجز القدرا وقال أبضا:

ياكريم الآبله والاجداد

وسميه الاصدار والايراد كنت سعداً لنا بوعد كربم

لانكن في وفائه في كساد ولد سنة (٦٢٤) وتوفي سنة(٦٩٠) 📲 ُورَّ 🗨 عنـه يَمُـزُ فَرَا تنحي . - پيماومها .وكانت الفتاوي تأكيه من الافطار | و (تو الظنبي) فزع . و (توه) عن

درسخصائص المادة الحيةأى البروتوبلاسها والوظائف العضوية التي هي مظهر لتلك الحياة. الكائنات الحية تنقسم الى قسمين عظيدين أوكما يقول العلماء الي ممنتكين مملكة النباتات ومملكة الحيوانات.وقد شوهــد أن قوانين الفزيولوجيا الهامــة تنطبق على الخلايا النباتية والحيوانية على السواء وقد زالت الميزات التي يعتقد علماء القرون السابقة وجودها بين هـ ذين النوءين من الخلايا

ومن الصعب أيضًا أن نجد حــداً فاصلا بين المادة الحية والمادة العصوية التي مانت فنمثيل الاغدية(وهي خاصة احالة المواد المينة الى مادة حيه)، والنكائر | عليها اسم القوة الحيوية؟ يمكن ان يعتبرا من الأوصاف المهيز دالادة

النوعيه البادة الحية هي قبولها التهيجو بذلك إجهة أخرى

موضعه ازعجه وأزاله و (فزفلان يفيز) | يستحيل الامرالي تعريفعلم الفزيولوجيا أضطرب . و (استفزه الخوف) استخفه | بانه علم وضع لدرس هذا النهيج ، وهو من 🗨 فرزع 🚅 منه يفزّع فزعا خاف | أعوص العادم لان طبرِمة رد الفعل الذي و(فيزع اليه) استغاث به . و(فز مــه) | يبدوعلى المادة الحية يتغير بتغير النسيج أو التركيب العام الجسم ، والعنصر العضلي حر عـلم الفز يولوجيا ◄ الغرض منه المنقبض فيؤدى العصب ماحدث فيه من التهيج، والخلية الغــدية تفرز فالظركم يقابل النهيج الواحد من الاعمال المختلفة ثم أن ظواهر التغذيةمزدوجهفيوجد إبجانب ظواهر التمثيل ظواهر أخرى تضاد التثيل وهواحالة الجسم للاجسام الحيسة الي أجسام ميتة . فاذا حدث بين هذين العملين توازن كملت الخلية . ولـكنجميع الاعمال التي هي أجزاء متممة لوظ فة التغذية كالهضم والامتصاص والافراز الخ هل يمكن تفسيرها بواسطة القوانين الحالية المروفة في علمي الطبيعة والكيمياء، أو يجب أن أغرض وجود قوة سرية في الجسم خارجة عن سلطان كل قانون ممروف للان يطلق

كل تاريخءلم الفزيولوجيا عبارةعن ويمكن أن يقال أيضا أن الخاصة | بين الطبيعيين من جهـة والحيويين من كان العلماء فيما مضي من الازمان يبنون نظرياتهم على التأمل ولكن علماء العصر الحاضر يأبون ذلك ولا يسمحون ببناء الآراء العلمية الاعلى المشاهدة ورغما عن كل المجهودات التي بذلت فان تركب الظواهر الفزيولوجية أى الجيوية وصعوبة تفسير الظواهر المشاهدة صارت عظيمة لحد أن عدداً عظما من المسائل لابزال بلاحل للآن

ثم أن علم الفزيولوجيا رغا عن الفزيولوجيا الكهربائية مكتشفات (غاليان/) و (هارفي) على الدورة الدموية لم يصل الي درجة علمالالما ظهر الكماوى (لافوازييه)

قال العملامة (ريشيه) أشهر فزيولوجي فرنسا : يمكن تقديم تاريخ النزيولوجيا الي دورين : الدور الاول ما كان منه قبل لافوازييه. والثاني ماكان بعده . فأما ما كان عليه قبل لافوازييه | وعلم المقابلة الفزيولوجية فيجب على الأنسان أن يطوف به الآ .اد من أول أرسطو وغالبان حتى يصل الي (هارفي) سنة (١٦٠٠) ليجد أول أكثشاف دام فيه وهمو الدورة الدموية وفي ذلك العصر تقريبا أكتشف الفيلسوف صار لها من الاشياع عدد عديد من كبار

واسعف الفزيولوجيا بأسلوبه المشهور . فدرس المين والاذن وأدرك القوة النوعية للاعصاب ولاعضاء الحواس

ثمجاءلو ينهوك وما ليبغي وسواميردان فاستخدموا المنظارالمعظملدرسااه زبولوجيا وجا. (مايان) فقسال كلاما عن الوظيفة التنفسية . واني (هاللر) فاكتشف خاصة النهيج في المنسوج الحي. ثم نبغ (غالفاني وفولنا) فاكتشفا علما جـديداً وهــو

أما الالمان فينكرون تأتير لافوارييه في هذا العلم و يجهزن مبدأ عصره الجديد نبوغ (جوان موالر) في القرن الناسع عشر (۱۸۰۱ ،۸۰۸) والحق يقال أن هذا العلامة أفاد الغز بولوجيا فوائد جأيي جدا وهو مكتشف علم النفسالمنطبق ه الهزيولوجيا أى (البسيكولوجيا الهز بولوجي

ومها يكن الامر فأن علم الغز يولوجيا في القرن الناسع عشر قد امتاز بغلبة الاسلوب النجريبي عليه . والآن اصبح يتنازعـ ﴾ ا تياران والكيمياء الفزيولوجية بعد لافوازييه الفرنسي (ديكارت) الفعل المنعكس اللهاء مثل وهدر وليبج وورتز وغريمو

اجساما حية كالتي ينتجها الجسم للمي

ثم أن تركيب الذرة الزلالية لايزال مجهولا وفي العبلم اليوم مذهب أدرك أن معرفة تركيبهاهو سرالكيمياء الفزيولوجية فأشياعه يدأبون لأكتشافها وهممثل كوهن وهوك وسيلروهمارستن وغوتييه وأيناو كوسل (علم وناائف الاعضاء) قلنا في تحديد الفزيولوجيا انه عـــلم يبحث عن الحياة وعن وظائف الاعضاء التيهيمظهر لتلك الحياة . ونريد في هذا الفصل أن نهطى القارىء خلاصة لوظائف الاعضاء

(وظيفة العظام) العظام دعامة الجسم ترتكز عليها الاعضاء الرخوة كالعضلات والاوعية وتندغم فيهما الاربطة المحركة لاجزأما المختلفة

الجسدية فنقول:

وهي مختلفة الوظائف فبمضها جمل لصيانة أعضاء رقيقة كمظام الجحمة جملت لصيانة المنح . وعظام الصدرجملت لصيالة الرئتين والقلب وبعظها يعين على الحركة الانتقالية كعظام الاطرأف والسلسلة الفقرية ينطي العظام جمعها غشماء صلب يسمي السمحاق وهو قليل الحسادا كان

وهم يجدون في أن ينتجوا في معاملهم ﴿ في حالة الصحة فاذا أصابه مرض صـــار شديد الحس

المفاصل العظيمة الني تتحرك في أجسادنا ينفرز فيها سبائل يسمي زلال يغمل فبها فعل الشحم في المفاصل الحديدية للالات

ومن العظام الجسدية العمود الفقرى وهو يسمح للرأس بالحركة الي الوراء والى الامامو بالحركة المحورية منجانب اليجانب يتي هذا العمود في داخــله النخاع المستطيل وهو مركز حياة الجسمكه لانه اذا جرح أو ضغط حدث الموت فجأة

بمض المفاصل يتحرك اليجهة واحدة كالرسغ والركبة وبعضها يتحرك الي جهات مختلفة كالكرة في الحقــة وذلك كمفصل الكتف والورك

(صحة العظام) الرياضة الجسدية ضرورية لبقاء العظام صحيحة على حالتها الطبيعة فانها بالاستعال نزداد حجبا وقوة وتضعف بعدم الاستعال والرياضة تعين أيضا علي رسوب المواد التي تذكون منهافيها وبجب أن تكون رياضة المظام مناسبة لكل سن فانعظام الاطفال تعتوى على مادة حيوانية أكثر من المادة النرابية

فتحتدل اللعب بخلاف عظام الشيوح فان المادة الترابية فيها تكون أكثر من المادة الحيوانية ولذلك لايناسبها العمل العنيف تفادياً من التكسر

أما في السن المتوسط فتكون الماد تان الحيوانية والترابية متناسبتين تتحتمل العظام الاعمال الشاقة بدون خطر عليها من تكسر أو النواء

ولا يجوز اجلاس الاطفال بحيث تسكون أرجلهم غيير ملامسة للارض ومرتكزة عليهالئلاينحني الفخذ اللين عظمه وينحني الظهر أيضا

ويجب أن يعود الاولادعلى الوقوف منتصبين لازهدا الموقف يعين علي تقويم العمود الشوكي وبمحفظه صحيحاً

(العضلات) العضلات خلقت لنحريك أجزاء الجسم بواسطة حركة الانقباض التي متعما الخالق بها فنسبة العضلات والاوتار الي المظام كنسبة الحبال الي شراع السفينة فالعضلات عد عظام الجسم وتثنيها كما تنشر الحبال شراع السفينة وتطويها

كلليفة من الالياف العضلية تستمد

الخو يصاث المصبية فتنقبض وحين ينقطع هذا السيال ترتخي

لابجوز أن تبتى العضلات منقبصة مدة طويلة فأنها أذا ارتخت طالت ولانت واذا انقبضت قصرت وصلبت

(صحة العضلات) يجب على الانسان أن يستخدم عضلاته ثم ير يحها فتزداد بذلك حجا وقوة باردياد توارد الدم البها ولكن لايجوز الافراط في استخدامهاولافي اداحتها لان كليها ضاربهما

وتظهر نتيجة استعال العضلات واهمالها من حالق المشتغل بها والمهمل لها فتجه عضلات ذراع الحداد مثلا قوية صلبة ، وعضلات ذراع المشتغل بالعلم ضعيفة لينة. فاذا اشتغل الحداد بالدرس وترك صناعته ضعفت عضلانه واسترخت واذا اشتغل المعلم بالحداد قويت عضلات ذراعه وصلبت

رياضة العضلات بجب أن تكرر بترتيب لان الجميم بحتاج البها كا يحتاج الي الطمام في أوقات محدودة . فلا يجوز أن نروض عضلاتناأ ياماً معلومة تم نصرف يوماً أو أياماً بدون حركة كما لا يجوز أن من الدماغ سيالًا أو تنبيها عصبيا بواسطة | نأكل يوماً أكلا مفرطا ثم تمتنع عن

الاكل يوماً آخر أو أياما

أتفعالر ياضات العضلية هومااشتركت فيه عضلات كل عضو ن أعضائنا . فان بعض الصنائع تستدعي حركة الاطراف السفلي والجـدع . وليسكلا الأمرين بموافق للصحة لان بعض العضلات يقوى ويشتد وبعضها يضمف وجزل فلايقوى الجسم القوة المطلوبة

لايجوز احداث رياضة جسدية لا قبل الا كلمباشره ولابعده لان الرياضة تستنفد القوة وهي ضرورية للهضم

يجب ترويض العضلات في النهار لأن الجسم كالنبات يحتاج لتنبيه النورله. ويجب أن تتحرك كل عضلة بحرية تامة ولذلك لايجوز ابس الملابس الضيقة

الله الفكر تأثير علي قوة العضلات فالعامل الذي يتلذذ من عمله يؤدى من العمل أكثر نما يؤديه رفيقه الذي يكره

ثمان انتصاب الجسديمل من تعب العضلات فاذا وقفت منتصبا ومشيت منتصبا لا تشمر بالتعب الذي تشعره اذا وقفت منحنيا ومشيت منحنيا

يلاحظوا الاطفال وهم وقوف فان الغلام اذا تمود احناء رأسه أو منكبه ضاق صدره وضعفت عضلات ظهره

ويجب على من يجلس للكتابة أو القراءة ولا سما من الاطف ال أن يجلس بحيث يكون جذعه منتصبا ورأسه غمير مائل لاز ذلك يضره ضرراً بليغاً ويؤدى الاطفال إلى انحناء الممود النقري

بعد اراحة العضلات يجب تحريكها بالتدريج فادا أراد أحدنا أن ينهض من قدة أو ضجعة يجب أن تكون الحركات الاولي بطيئة ثم يزيدها بالتدريج

ويجب كدلك أن بربح المضلات بعد الشغل العنيف تدريجاً فاذا اشتغل الانسان بكسر الحطب مثلاثم أراد الراحة يمد عام عمله فمليه أز يتدرج لذلك بأن يتعاطى عملا هينا ولا ثم يعمد للراحة اخيرا واذا كان الجسد عرقامن أمب عضلي وجب اجناب الجلوس في الهواء ومما ثبت نفعه فىالعضلات المنصلية بعد تميها أن يعرك جلدها بعد الاستحام فبزول وجمها وتيبسها

ر يجب أن ترنحي العضلات في الشغل فيجب على الآباء والمعلمين أن إ والترويض لانه إذا ارنخت العضلات قليـ لا في المشي والكــــتابة قل النعب | الفاتركل صباح ومساء ثم دلك الاسنان وأكتسبت الحركات ظرافة أكثر مما لو كانت مشددة وقس على ذلك اكثر الاعمال المكانكة

> ويجب لاجل تربية المضلات للحركة أن يبتــدىء الانسان بالحركات الصحيحة واذا أهمل هذا القانون خسر إبعد استعاله قوة :ظمة

متوالية شغلا متواصلا بحيث لايرتاحون | في الاكل بين الساخن والبارد الا اثناء الليل نم يمكشون بلا عمل أياما عديدة اخرى . وهذا يمود عليهم بالضرر فلاولي أن يشتغيراكل يوم شغلا معتدلا بدوام واستمرار

(الاسمان) جملت الاسنان السحق اسن اللبن حالا وان لم ترتخ الطعمام واعدده ليكابد عمل الهضم في المعدة .وهي كنذلك تمين علي النطق وتحسن

(صحة الاسمنان) يجب تنظيف الاسنان بعد الاكل بمسوالة من حشب الاراك أو من الشعر أو بقطعة من نسيج الصوف الناعم لمنع تجمع الاملاح عليها | فالافضل حشوه بالذهب أو القصدر. وازالة قطع الطمام التى تتخللها

بالمسواك من فوق وتحت ومن أسطحتها الظاهرة والباطنة. وقد يفيد استعال الصابون مرة أو مرتين في الاسبوع لازالة المواد الآكلة التي يمكن وجــودها حول الاسنان ولكن يجب النمضمض جيــدآ

سبب تسويس الاسنان هو تشقق اعتاد الفــلاحون أن يشتغلوا اياماً | ميناءالاسنان بفواعل مختلفة أهمها المداولة

يجب أن تقلع أسنان الابن في الاطفال حالما ترتخي لكي تنتظم الاسنان النابتة على هيئة جميلة فاذا ظهرت من قبل أن تسقط أسنان اللبن وترنخي وجب أن تقلع

اذا ببتت الاسـنان منزاحمة وجب قلع واحدمنهاحتي لاتنكسر ميناء الاسنان من التضاغط

اذا تألم السن فلا يجوز الاسراع في قلعه لانه قد يكون مصابًا في عصبه فيعالج العصب فيشــفي . وإذا وجب حشو سن وأفضــل من الحشو أن يكسي بطبقة من ويجب غسل الاسنان يومياً بالماء [الذهب ليحفظ أمداً مديداً على حالة (۳۰ ـ دائرة - ع ا- ۲)

مرضية

(اعضاء الهضم) لايمكن أن يستفيد الجسم من الطعام الا بعد هضمه . واول تغير بطرأ على الطعام يكون في الفم بواسطة الاسنان واللعاب فالاسنان تقطعه واللعاب يبلله حتى يصير عجينة سهلة الازدراد

نم بحصل تغير ثان في المعدة وذلك أن طبقات المعدة تنقبض ويدور الطعام فيها فيمتزج بالعصارة المدنية فيتحول الي كتلة رخوة لينة تسمى كيموسا ذت لون سنجابي. فذاتم عجنهـا اندفعت الي الامماء الدقاق في القسم المسمى الاثنى عشرى وهناك تنفرز عليها عصارة الكبد وهى الصفراء والعصارة البنكر ياسية فتنفصل الي جزء بن احدهما مادة شبيهة باللبن تسمى الكياوس والآخر مادة فضلية تسمى الفرث فيمران من الاثني عشرى الي بقية الامساء الدقيقة ويندفعان بواسطة حركة دورية فيه فتفرز الاوعية اللبنيـة النائدة الي الامعاء الدقيقة الكياوس من الاوعية وفي الغدد المساريقية تغيرا غير معروف معرفة تامة. ويحمل الفسرت الى المعي الغليظ ومن هنالك بطرد من

الجسم بواسطة الثبرز

أما المادة اللبنية فنمحل الي الدم ومنها الي الرئنين فيختلط بها اوكسجين الهواء فتكتسب لونا احمر وتصيرد مايسرى في الجسم لتغذية الاعضاء

(صحة أعضاء الهضم) لا يجوزالاكل الا اذا كان للشخص قابلية له لان تلك القابلية دايل علي أن تلك الاعضاءسليمة تستطيع الهضم

لايجوز الافراط من الاطعمة لانه ثبت ان الانسان قد اعتاد أن يأكل اكثر مما يكفيه ثلاث أو اربعمرات وانما يجب عليه أن يجيد المضغ بحيث يكون الغذاء في فه سائلا ليسهل علي المعدة اتمام هضهه

الجسد يحتاج في قيامه الى نوعين من الاغدية: اغدية تعوض له مادثر من السجته وأعضائه بأعمال الحياة ، واغدية توجد له الحرارة الغريزية الضرور يقطفظ قدواه . فالاغدية الاولى هي الاغدية الازوتية أى المكونة من ايدروجين واوكسيجين وكربون وازوت والنانية هي الاخدية الايدروكر بونية اى التي لايكون فيها الازوت وقد فصلنا هذين النوعين فيها الازوت وقد فصلنا هذين النوعين

من الاغذية وما يجب تعاطيه منهاو تقداره في كلمات أكل وطعام وغذاء فليرجع اليها القارىء

(أعضاء الدورةالدموية) هي القلب رالشرايين والاوردة

فالقلب له تجاویف أربعة محلاة بألیاف عضلیة قابلة للانقباض والارتخاء كبقیة الجهاز العضلي فاذا ارتخت تلك العضلات اتسعت تجاویف. فاذا انقبض ضاقت تلك النجاویف. فاذا انقبض القلب دفع الدم الي الشرایین لتغذیته واذا اتسع قبل الدم الوارد من الاوردة فیدفعه الي الرئین لیختلط فیه بأو كسیحین فیدفعه الي الرئین لیختلط فیه بأو كسیحین الحواه لیتنتی بما فیسه من الافندار (أنظر تفصیل هذا العمل الحیوی الحام في كامة قلب)

(صحة أعضاء الدورة) يجبأن تكون ملابس الانسان واسعة لكي يتمكن الدم من السريان الي كل الاعضاء يحرية تامة . ولذلك لا يصح ان تلبث أحزمة تضغط علي الخصر أو أى عضو من أعصاء الجسم لمكي لا تعيق دورة الدم فيه الرياضة البدنية تأثير صحى عظيم

علي الدورة الدموية. فانها بحركتها تسرع

بالدم الي الدخول في القلب والخروج منه فيحدت له تجدد سريع . اللهم الا اذا كان القلب مصابا بمرض فلا يجوز عمل نلك الرياضة بل يجب ترك القلب هادئاً حتى لا يكون اضطرابه الشديد سبباً في تفاقم شرالمرض

اذا جرح واله دموى كبير وجب أن يوقف نزف الدم حالا المادياً من تسرب الدم كله . و مختلف النزف الشرياني عن الوريدى بأن الشرياني ينزف منقطماً الوريدى بنزف باست رار و بغير القطع وعلي أى حال مجبوقف النزف أن يضغط الجراح وكيفية وقف النزف أن يضغط على الشريان بين الجرح والقلب أو على طرف الشريان المجروح ان أمكن

متى ضغط انسان بأصبعه على الشريان المجروح وجب على غيره أن يأتي بنحو منديل فياغه ثم يعقد وسطه بعقدة شديدة ثم يضع تلك العقدة على الشريان بين الجرح والقلب ثم يشد المنديل ويربطه ربطا قويا بعد ان يدخل قطعة من الخشب تحت الدقدة لاحكام الضغط على الشريان المجروم ويجب ابقاء المصاب

اذا نرك الدم يسيل فيوشــك أن بنزف الدم كله و بموت المصاب قبــل أن يحضر

ومن الفوائد المقررة في هذا الباب ارالانسان اذا جرح أحد شراينه وجب رفع العضل الموجود به ذلك الشريان الَّى الجهة العليا . فاذا جرح شريان في ذراعه وجب رفعه الي أعلى من رأسه واذا جرح شريازفي ساقه وجب رفعها بحيث تكون أعلي من الورك . وقد شوهد ان هذه الوسيلة تقلل انصباب الدم وتوقفه

(الاوعية الليمفاوية) هي أوعيــة وظيفتها الوحيدة نزع جزئيات المواد التي في الانسجة لدفه ما الي الخارج • وهي أنابيب صغيرة جداً لانرى الا بمنظار ومظم في أوائلهاومتى سارت قليلا أتحدت بغيرها فظهرت وهي تصب في الاوردة . وهي تمر في مواضع من الجسيم كالعنق فتتحد بالغدد لليمفاوية وتكبرها قتسمي اذذاك بالعقد

ويشبهها في الجسم الاوعية اللينية والفرق بينها ان هذه تنشأمن المعي الدقيق ولا نحمل الكياوس وهو الجزء المغذى

على تلك الحالة حتى يأتي الطبيب . أما | المستخرج من الكيموس ولكن الاوعية الليمفاوية تنشأ فيكل أجزاءالبدن ومحمل أشياء مختلفة تكون قد إنهت حيويتهما وأصبحت ضارة سواء كانت جامـــدة أو سائلة

(صحة الاوعية الليمفاوية) تدخل الي الجسم بواسطة الاوعيــة الليمفــاوية مواد ضارة كما تدخل اليه بواسطنها أيضاً مواد نافعة فيجب أن نعرف وجوه اتقاء ذلك

شوهد ان امتصاص الاوعية الليمفاوية يزداد بالرطوبة ويقل بالجفاف فالوجود في الأهوية الجافة يمنع سرعــة امتصاص هذه الاوعية للمواد الضارة من الخارج

ويجبعلي الذين يسهرون علي المرضي أن تكون جاودهم وألبستهم نقية خالية من العرق وأن يكون هواء غرفة المريض جافا ليعين ذلك علي منع امتصاص أوعيتهم الليمفاوية للمواد السامة من الامراض المعدية كالجدري والكوليرا

اذا عاد الانسان من عيادة مريض بداء معمد يحسن به أن يغير ثيمابه وأن يستحم وأن بهوى ثيابه الخارجيةاللايبقي

فيها شيء من المادة السامة التي يفرزها | تعطلت الصفراء تمسر الهضم وهلم جرا. المريض

(اعضاء الافراز) الافراز أحدى الوظائف غير المدركة التى تحدث في الجسم وكل السوائل التي توحد في الغدد العابهن يفضي الي قلته مجيث أن الاغذية والخراجات هي في حقيقتهادم ولكن تلك الغدد توجد الخلاف بينها فتعجد اللماب عادم الطعم والصفراء مرة والبول كاو الي غير ذاك

> فاذا امتصت مادة غير ضرورية للجسيم بواسطة الاوعية اللمفاوية وحملت الي الدمأفرزت وأخرجت من الجسم أو بقيت فيه فاضرته ضرراً لميغا

> وقد شوهد ان سكران توفي فيأحد مستشفيات لندن فاتضح بالكشف الطبي هليه ان في أحد تحاويف دماغه نصف أوقية من سائل فيه كثيرمن المسكر المسمى (الجن) وقد أفرز هذا السائل في أوعية الدماغ فسبب الوفاة

(صحة أعضاء الافرار) اذا لم يتم الافراز في الجسم على نظام طبيعي حدث فيه مرض لامحالة .فاذا انحبس افرار الجلد

واذا زاد افراز عضو من الاعضاء قلت قوته بعد ذاك فضعف عن تأدية وظيفته فننبه هنا على النساء اللاتي اعتدن كل سوائل الجسم مستمدة من الدم / مضغ اللبان بان ذلك الاسراف المفرط في التي يتناولنها لأنجداللعاب الكافي لهضها فيسوء هضمهن وتكثر فيهنأمراض المعدة وما يستتبعها من شحوب اللون والضعف وغير ذلك

(أعضاء الننفس) التنفسهو ادخال الهواء الى الرئنين واخراجه منهما وغايته تنقية الدم مما علـق به من المواد الداثرة أوغير المفيدة للجسم

مقى دخل الهواء الرئتين انقبض محيط الحجاب الحاجز الهضلي فيتخفض مركزه ويدفع البطن الى الاســـفل بينما ترتفع الاضلاع بالعضلات التي تحيط بها فيتسع الصدر في جميع الجهات فتتبع الرئنان الصدر فتتمدد انبانساعه وتنقبضان عند انقباضه فاذا تمددت الرئتان حدث فراغ فيخلاياهما الهوائية فيدخل اليها الهواء من طريقي الانف والفم فيملأذاك نتجت منه حمى أوالنهاب داخلي . واذا الفراغ ويحدث اختلاط الاوكسيجين الواجب علي كل منا عمله نهاراً فما ابعدنا عن ذلك .الا ازالنعودوالاستمرار ينتهي بنا الى التطبع به فنكني انفسنا بذلك التعرض لامراض كثيرة

ثم أن صحة أعضاء التنفس لا يتم عجرد استنشاق الهواء يبطءونمىقونظام بل يحب النظر الى تركيب ذلك الهـواء فان كان هواء مشبعا بالروائح الـكريهة أو بالدخان اوبوجود ناس كثيرين فيه وهو عجبوس غير مطلق كان من اكبر الشرور على أعضاء التنفس

وقد شوهد ذلك بطريقة واضحة في الهند فتد حبس مئة وسنة وأر بمون انجليز إلى غرفة صفيرة ليس بها الا نافذ آن صفيرتان في جهة واحدة فلما فتح الحيس بعد عشر ساعات لم يوجد منهم الاثلاثة وعشرون أحياء ومات الباقون بتنفسهم هواء فاسداً بالغازات التي تصاعدت من رئاتهم وأجسادهم

وقد لايشعر أكثر الناس بفساد الهواء وهم جالسون فيه بسبب تقصان حاسة الجهاز العصبي وتعود الاعضاء تدريجا وجود دم فاسد فيها

فيجب والحالة هذة أنهوي الغرف

مطروداً من الجسم بحركة الزفير (أنظر تفصيل هذه الوظيفة في كلمة نفس) (صحة أعضاء التنفس) خلق الله الرئنين مقدرا حجميهما عليما بحناج اليه ألجسم من عمل التنقية الدمويه. ولا بخني انكل عضولا يستعمل استمالا كاملا يضعف و يضمحل. وقعه اعتاد أكثر الناس أن لايتنفسوا الابنحوريم رئاتهم تنفسا منقطما مضطربا فهذا النقص في أداء وظبفة التنفس يصيب الرئتين بالضعف ويجعل الخلايا التي لايمسها الهواء عرضة للتأثر بالميكروب والجراثيم القاتلة من باشلس السل وغيره . فيجب على كل حي محب لصحت أن يتنفس تنفساً عميقاً طويلا بطيئا مالئا رئتيه بالهواء الطلق وأن يزفرهذا الهواء ببطء ونظامعلي شرط ان لايتمب نفسه وأن لا يشعر أحد من الجالسين مه انه يتكلف التنفس

اللم فيتحد بما فيه من القندر وبخرج

الجاسين عادات أن تعرف كيف بجب أن الذا أردت أن تعرف كيف يجب أن النفس تنفسا طبيعيا كما تتطلبه حاجة الجسم فانظر الى تنفس النائم تجده يجذب المواه ببطء ونظام مالنا جميع أغوار رئتيه ثم يزفره ببطء ونظام أيضا . فهذا هو "بموية تامـة بفتح نوافـذها وتصريف عبارة عن صام يمنع مرور الطعـام الي هوأبها . ويجب أن لاينام الانسان في حجرة مؤصدة النوافذ لئبلا ينتهي الأوكسيجين الموجود بها فيضطر النائم لاستنشاق الهواء الفياسد وفي ذلك من الضرر مافيه

> (آلة الصوت)الآلة المولدة لاصواتنا هي الحنجرة وهي أنبوبة غضروفية على هيئة مخروطية قاعدتها متجهة الي الاعلى نحو اللسان على شكل مثلث منفرج الزاوية وهي تتألف من عدة قطم غضروفية متصل بمضها ببعض فاللسان والفك السفلي والقصبة الهوائية. ويقاطع التجويف الحاصل من هذه النضاريف اربع ثنيات غشائية ننيتان على كل جانب وتسيهده الثنيات بالاوتار الصوتية . الزوج العلوى منهما يسميان الوتران الصونيان الكاذبان والزوج السفلي الوتر انالصوتيان الحقيقيان وتسمى الفتحة التي بين الوترين السفليين على كل جانب فرجة المزمار . ويسى التجويف الذي بين الونرين العــاويين والسفليين بطين الحنجرة

ولسان المزمار قطعة غضروفية توجد خلف اللسان تشبه ورقة المقدونس وهي

القصبة الموائية

عند النصويت يؤدى كل جزء من هذه الاجراء وظيفة هامسة فحنها يطرد الهواء بعنف من الرئتين في المزمار يحدث ارتجاجا في الاوتار الصوتية ويحدث هذا الارتجاج صوتا يتنوع بواسطة اللسان والاسنان والشفتين والانف

والذي ينوع العدوت هو حجم الحنجرة وسعة الرئتين وحالتهما وحالة الحلق والمجريين الانفيين وارتفاع الذقن واللسأن وانخفاضهما

(صحة الاعضاء الصوتية) شوهدان أصوات الذين يحتاجون لها في أعمالهم تكون أقوى وأشــد من أصوات الذين لابحتاجون لها وهذا دليل كاف على أن استخدام أعضاء الصوت يقويها وأهمالها تضمفيا

ولا مشاحة في أن قوة الصوت تنتج من زيادة حجم الحنجرة وسعة الصدر وبما يؤدى الي هذه النتيجة على طريق نافع الترتبل والقراءة بصوت مرتفع

وقد شوهد أن حالة انتصاب القامة واعتدال الرأس سواءكان الانسان جالسا وبضوحا

الباقات الضيقة العالية

اذا دخلت الي الحنجرة اجسام غريبة كبزرة أو مسحوق أو غيره سبب فيها تهيجا شديداً قد ينجم عنه الموت فليحذر من ذلك

ولكن اذا حدث لاحـــد مثل ذلك فلامالجه كما يأتي : توضع اليد الواحدة على | مقدم صدر المصاب ويضرب بالاخرى ضر بتان أو ثلات ضر بات على قفاه بين كل ضربتين مهلة عدة ثوان

(الجلد) الجلد غطاء غشأني يغطى العظام والاعضاء الجسدية . وهو مؤلف من طبقتين غشائيتين تسمى الخارجية منها البشرة والداخليةالأدمة

يغلف الجلد جميع سطح الجسد وينتبعكل نتوآته وانخفاضاته

البشرة عادمة الحس وهي كغمد لحفظ الأدمة التي هي مركر الحسلتقليل فعل النأثيرات الخارجة عنها

وفائدة البشرة ايضأ منع المرض بصد تصاعد البخار من سوائل الجسد وهي

أُو قَامًا تؤثر علي صوته فتجعله أكثر قوة | تمنع أيضًا امتصاص الابخرة الساسة الناتجة من الاعمال المتنوعة . فاذاجرحت ومما يَؤْثر في الصوت تأثيراً سبألبس | أو قشرت تعرض الجسم لضرر الغازات السامة

محت الجلد اجربة زيتية تفرز سائلا زيتيا يرطب الجلدو يغطىهذا المفرزاجزاء الجلد المعرضة بالأكثر الى تغيرات الحرارة والرطوبة ووظيفة هـ ذه الاجربة تزييت الجلد وتطهير الدم مما يفرز بواسطنها

وفي الجلد مسام لافراز العرق من غدد خاصة به وهو آت من الدم وفي كل قيراط مربع من الجلد اكثر من الني غدة مع قنواتها ويزيد عددها في الجسم كله عن خمسة ملايين غدة

تفرز هذه الغدد المرق بدون انقطاع فترطب الجلد وقد يكون العرق سائلا او غازيا . فاذا اردت ادراك العرق الغازي فأدخل يدك في اناء من الزجاج صاف بارد ولف فم الاناء والرسغ بفوطة فبعد دقائق قليلة يظهر باطن الاناء مندى من عرق اليد فانه يتكائف على جدرانه

وظيفة الغدد العرقية هامهجداً لحفظ الصحة لأنها تفرز المواد الهالكة من الجسم الي الخارج وقد حسب العلماء انه

يخرج في كل ٢٤ ساعة من هذه الندد | الايصال للحرارة فلاتقاء هذا الشريجب العرقية من ١٠ الي ٤٠ درهما من تلك المواد الدائرة

فاذا بطل عمل هـ ذه الغدد وانقطع العرق لسبب من الاسباب كمرض في الجلد أو برد دارت هذه المادة المؤذية في الجسم / من الهواء في خلاياها أكثر بما تحبسه مع الدم وازعجت الرئتين والمعدة وغيرها من الا ضاء

> (صحة الجلد) تتنوع حاسة الجلد وفعل الاجربة الزيتيةوالغدد العرقية بتنوع حالة البشرة وحرارة الهواءونوع النورالذي يقع علي الجسم. فنجب العناية بالاباس والاستحام والنور والهواء لكي يبقى كل جزء من الجلد صحيحا

فائدة اللباس منع فقد الحرارة من الجسم وصونها من تأثير الحرارة الخارجية

فيجب أن يكون النسيج الذي تتخذ منه الثياب ردىء الايصال الحرارة وذلك لكي لا يسحب حرارة الجسم . ولا تكون للثياب هذه الخاصة من ردائة ايصال الحرارة الااذاكان فيها خلايا نحبس شئامن المواء

ثم أن الرطو بة نجعل الاقشة جيدة (۲۳ _ دائرة _ ع - ۲)

أن تكون الاقشة من نسيج لا يمتص الرطوبة ويحلسوا

أحسن الانسجة لاصطناء الملاس هي الانسجة الصوفية لانها تحبس مقداراً الانسجة الاخرى ولا تمتص الا قليلا من الرطوبة

ويناسب أن تتخذالثياب من القطن ايضا لانه يحبس الهواء في خلاياه بيصا ولكن بدرجة أقل من الصوف ولا يمنص الا قليلا من الرطوبة . فهو أفضــل منّ الكتان وغيره مما يجعل لملامسة الجلد

ثم بجب أن يوسع اللباس أكي يحبس بينــه وبين الجلد طبقة مدفأة من الحواء

يجب ابدال الثياب بنسيرها كلما مضي عليها عدة اياملان الجلد دأيم الافراز للسواد الدائرة من الجسم وهي تبقي في خلايا الانسجة المغشساة للجسم ودوام ملامستها له ينتج له أوراضا مختلفة ولذلك تكثر الامراض بين الفقراءالذين لايعنون مذاالام

ولهدنه الغاية عينها يجب غسل

ونهو ية الفرش والالحفة وأغطية السرر لآن النائم يفرز بالعرق،واد هالكة كثيرة تؤثر عليه فيا بعد أن لم يزلها بالفسسل والتهوية

يجب الاستحام في الاسبوع مرتين على الاقل لابقاء مسام الجلد مفتوحة تفرز المسواد المذوبة في العرق من جميع سطحه

ذ كرت الماء البارد فوائد جزيلة في الجسم والدم وتنشيط الدورة الدموية الجسم والدم وتنشيط الدورة الدموية الجلد لأ نه يعطم ولكنه بجب أن يكون الاستجام به بسرعة حافظة المناخل وأن لايكون قبيل الطعام ولا بعده مباشرة والماء الذيلا جداً فان حافظة على الاعضاء ولا يجوز أن يكون الماء على أي حالساخنا والنور يفيا والنور يفيا ولا يجوز أن يكون الماء على أي حالساخنا المحابة بامراض كثيرة من التحرض للجو

والحمام المصطلح عليه في بلادنا وهو المدفأ بالابخرة ، المحبوس الهواء من أشـــد

أنواع الحامات ضررأ

لايجوز أن يستحم الانسان والجسد تمب والمقلمدي ولا بعد الاكل الابنحو أربع أو خمس ساعات

أنفع وأسهل انواع الاستحام المسح بأسفنجة ثم تجنيف محل المسح بفوطة . وقد أشار الاطباء العصبيون بالاستحام على هذا الاساوب يوميا لتقوية الاعصاب هننشط الدورة

يفعل الهواء فعلاعظها في وظيفة الجلد لأنه يعطي هذا النشاء الاوكسيجين و يأخذ منه حمض الكربون وينزع منه جانباً كبيراً من العرق والاجزاء السائلة والمواد الزيتية . فلا بد والحالة هذه من وصول الهواء الى الجسد لكي يتم هذه الوظائف وذاك سبب من الاسباب التي يحمل الانسان علي ابس الثياب الواسعة التي في نسيجها خلايا لدخول الهواء

والنور يفيد الجلد كذلك فيحسن اللون ويؤثر في الدم تأثيراً عظيا فيؤثر علي الصحة الدامة تبما لذلك

اذا احترق جزءمن الجلد وضععليه ثلج ثم يوضع عليه ماء بارد أو بيكر بونات الصودا مباولا بمـاء مادام الالم واللـنـع موجودين و بعد سكون الالم يغطي المحل المنه المحرق بخرقه من قطن او كتان مدهونة قطع و بحرهم من الشحم والشمع أو بمرهم الكلس الحياة على الحرق مزيج من أجزاء منساوية من المحلس وزيت او قشدة الحليب او اعضاء المحرمع شمعولا يجوز نزع هذا المرهم الى النخاء ان ينشف ويجمد

(الج وع العصبى) الجهاز العصبى مؤلف من الدماغ والاعصاب والجمجة والنخاع الشوكي والعصب السبباتوى (انظر كامة عصب)

الدماغ مجلس المقل رهو في الجسم الانساني ممتدة من الجهدة الى الفسم المؤخرى. وينسب الملماء المخ قرى الفكر والذاكرة والارادة ، وللمخيخ وهو الجزء الخلني الصفات الحموانية الدنيا

بما أن الدماغ مجلس الحس ومنه يتفرع الشعور اليجميع أجزاء الجسم فيجب أن يكون سلما من الامراض بميداً عن الاعراض

لايمرف اى جزء من الدماغ يقبل بهالاممل العقلي باختلاف الصحة العامة التأثيرات الخارجية او ينتسب اشد يجب ان يكون الجهاد العقلي الانتساب الى القوى الدهنية غيران جزاء الشديد صباحا وان يصرف المساء فيا

منه أهم من اجزاء اخرى . وقد نزعت قطع من كلنا المادتين البيضاء والسنجابية بسبب آفات بدون ان يقل التعقل اوتفقد الحياة

(صحة الاعصاب) فمل وظائف اعضاء الجسم المختلفة يتعلق بالدماغ او النخاع الشوكي

يحب ان يكون الدماغ سلبا لكي نجيء الاعمال العصبية على ما ينبغي من الضبط والصحة . وهو لذلك في حاجة مستمرة الي مقدار كاف من دم نقي . وقد حسب العلماء ان عشر الدم كله يتجه من البدن او تنفس الاسان من البدن او تنفس الاسان المواء المشحون بحمض الكربون امتنع الدماغ عن اداء وظيفته يدال الحس وغشي على الشخص

ومما هو واجب لحفظ صحة الدماغ ان يستعمل الفكر والحركة ثم يريح من الافكار المامة لأن ادمان العمل المقلي يضعفه و يخذلف عددالساعات المسموح بهاللعمل المقلي باختلاف الصحة العامة يجب ان يكون الجهاد المقلي

يشغل البال عن همومــه حتى يكون للمخ وقت للرياضة

و تجب العناية بأمر النوم لأن فيه الراحة التامة للمخو ينبغي أن لا يكون النوم عقلي شاق لشلا يكون النوم مضطربا مشوشا

(حاسة البصر) هي العين وهي من الاعضاء التي تجب العناية بها. فيذبني ان تستعمل تم تستريح حتى لا تنعب فتمرض

و ينبغي تجنب تغيرات النور بغنة فان القرحية تنسع و تنقبض على حسب شدة النور أو ضعفه ولكنه لا ينم هذا التغير في لحظة ولذلك يقل البصر مندما تنتقل من نور ساطع الى نور ضعيف، و يبهر اذا انتقلنا من ظلام الى نور

بجب ان يتجنب على الدوام انحراف العين عندالنظر لأنهاذا انحرفت العين انقبضت العضلات انقباضا غير طبيعي وربما بقيت العين حولاء

يجب ان تربي عيون الاطفال على النظر الى ابعاد مختلفة لكي يكون البصر صحيحا قادرا على تمييز الاشباح البغيدة كالقريبة

اذا دخل غبار لى العين وجب ان يوقف الشخص امام نور ساطع ويفتح جفنيه وينزع الغبار بطرف مديل نظيف من حرير او كتان

(الاذن) الاذن - ضو السمع وهي من الاعضاء التي تزيد قوتها بالتربية. وقد شوهد ان العميان بالتمرن يستطيعون ان بميزوا بعد الاجسام المتحركة بمجرد الاصغاء. وهنود امريكا يربون هذه الحاسة حتى انهم ليسمون اصواتا لايستطيع ان يسمعها غيرهم من ارقي النوع الانساني

اذا فقدت هذه الحاسة في أوائل العمر فلايستطيعالصاب أن يلفظ لالفاظ صحيحة . واذا ولد اصم بقي اخرس

لانم حدة السمع الا أذا كانت بنية الاذنوالجزء الدماغي الناشيء منه عصب السمع على حال طبيعية

اشهر اسباب ضعف حاسة السمع غلظ غشاء الطبلة وتجمع الاقدار علي سطحها الخارجي وانسداد بوق استاخيوس ومرض الدماغ والعصب السمعي وفساد بنية الاذن الوسطي والداخلية

كنبرأ مابضر بعض الناس آذانهم

بادخال دبابيس أو قطع من أخشاب البها لاخراج أوساخها . فاذا اريد اخراج تلك الاوساخ وجب صب عدة نقط من الزيت البها ثم حقنها بعد عدة ساعات بحقنة!ذنية صغيرة بماء الصابوز الفاتر

اذا دخل برغوس أو أى حيوان الي الاذن وجب أن ينقط فيها قليل من الزيت الفاتر

هذه زبدة من علم الفزيولوجيا أيينا عليها مشفوعة بقوانين حفظ صحة الاعضاء لينتفع المطالع بها علمياً وعمليا ولا يعجبن من تنوع هذه القوانين فان الجهزة والآلات عن آلة دقيقة كثيرة الاجهزة والآلات وليس من المعقول أن لا يكون لناك الآلات دسة ورصحي يجمع ما يضرها وما يفيدها و ينحتم السير عليه حفظا لها من المطب فنها لو كانت مخلوقة من المطب فنها لو كانت مخلوقة من الحديد لكان من الواجب العناية بها فما بالك وهي لحم ودم قابلة للعطب لاقل مؤثر

مع الفستق ويسمي باللسان النباتي بيستاشيا ويرا وأصله من بلاد الشرق، نقل الي رومية ثم توطن جميع البلاد الجنوبية من أور وبا وخصوصا اسبانيا وابطالپا

وجنوب فرنسا وصقلية . وقد أدخلت زراعته الي البلاد المصرية

ثمر الفستق في حجم الزيتون غلافه الثمرى قليل الثخن قرمزى وغلافه الخشبى ينفتح الي مصراعين ويحتوى هلي لوزة ضار به للخضرة مغطاة بقشرة رقيقة حمراء وهي لذيذة الطعم

يألف هذا الشجر الاراضي الرملية ويتكاثر بالبزور الترقيدوالنطيم والاحسن تكاثره بالبزور ونباتاته الحديثة تنرس في أرض الورش وما اكتسبت نموا كافيا غرست في مكامها الذي أعد لها وهذا الشجر يطمم بالازرار النائمة على شجر الفستق الترمنذيني

والترقيد يفعل بواسطة الشق لسهولة نمو الجذور لكن الاشجار التى تتحصــل بهذه الكيفية لاتميش زمانا طويلا

شجر الفستق المتحصل من البزور ومثله شجر الفستق المعد للنطعيم نزرع في مكانها حتى نكتسب قوة كافية . ولا يخيي أن هذا الشجر ثناً بي المسكن كالنخيل وحينشة ينبغي أن تترك بعض أشجار ذكور منه بين الاشجار الاناث وأما الاسمدة التي تخلط بالارض

والحدمة التي ينبغي اجراؤها فهي كما قلنا في شجرة اللوز . والسقي الكبير بضر هذا الشجر والنقليم لا يوانقه فيترك ونفسه حينئذ بدون تقليم ومتى صار هذا الشجر سقيما اعيد الى سن الشبوبية بأن تقلم فروعه الاصلية علي ارتفاع ٢٠ سنتى متراً م الساق

لاينبني أن يجنني الفستق الا بعد عام نضجه أى متى اكتسب غلافه النمرى صفرة دكناء وجوف عنقوده . ومتى فصل الفستق من عناقيده وضع في الظل علي مصبعات من البوص وقلب ليجف ومتى صار مجرداً عن الرطو بة لئلا يتخمر حاظ في مكان يابس (انظرحسن الصناعة في علم الزراعة)

فسح وسع له . و (فستُح المكان) يفسَح فساحة وسع فه . و (فستُح المكان) يفسَح فساحة وسع فهو فسيح . و (فستح المكان وأفسح) يمنى فسح . و (الفسحة) السعة وانفسح) انسع . و ((الفسحة) السعة ضعف وجهل . و (فسخ الرأى) ضعف و رفسخ فلان رأيه) أفسده و قضه . و (فاسخه العقد) وافقه على فسخه و (انفسخ و (انفسخ و انفسخ و انفسخ و (انفسخ و انفسخ و

البيم) بطل و (القسيخ) الذي لا يصلح لامره فسد فسد الشيء يفسد فساداضد صلح . و (أفسده وفسده) ضد أصلحه فسرا فسرا فسرا فسرا فسرا ومثله (فسره) و (التفسير) كشف المراد عن أمر مشكل

علم التفسير كالمسلون من المسلمون من لدن صدر الاسلام بتفهم معاني القرآن الكريم بالاستعانة بالاحاديث النبوية الشارحة له . وقد نبغ رجال في صدر الاسلام عرفوا بالاحاطة بمعناه كابن عباس فكان الناس يقصدونهم لبيان ماأشكل عليهم منه

أول تفسير وضع للناس هو المنسوب لابن عباس المتوفي سنة (٦٨) هرقدطبع في مصر سنة (١٢٩٠) ويليه في التأليف كتاب جامع البيان في تأويل القرآن تأليف الامام أبي جمفر محمد الطبرى المتوفي سنة (٣١٠) وهو يقع في ثلاثة وعشر بن جزءا ثم تفسير غريب القرآن لابي بكر محمد السجستاني المتوفي سنة (٣٣٠) و تفسير السمر قندى المتوفي سنة (٣٣٠) و تفسير المام الحافظ أبي الليث نصر السمر قندى المتوفي سنة (٣٧٥) وغريب القرآن مرتب المتوفي سنة (٣٧٥) وغريب القرآن مرتب على حروف المعجم تأليف الامام أبي عبيه.

احمد الهروى المثوفي سنة (٤٠١) ومفرد السماعيل حتى من علماء القرن الثاني عشر وروح المعاني تأليف أيي الفضل شهاب الدين السيد محود الآلوسي من علماء القرن

وقد وضع مؤلف هذه الدائرة تفسيراً سهاه (صقوة العرفان في تفسير القرآن) عمد فيه الي تفسير الكتاب الكريم بعبارات واضحة خالية من الاصطلاحات الفنية ، والاحتمالات الظنية ، والاقاصيص الاسرائيلية ، وتصدى فيه لحل الشبه العصرية التي تتوجه الي ظواهر بعض آيات القرآن وجمل نفسيركل صحيفة في أسفلها فجاء كصحف مفسرة وغرضهن ذلك أن يجعله صالحا للتلاوة اليومية حتى اذا احتاج النالي لمعرفة لنظة غريبةأو سبب نزول آية أوتفصيــل اجمال فيها او معرفة محذوف في تركيب عمد الي النظر فيا يقابل الرقم الموضوع خلفها من الشرح الموجود في ذيل الصفحة فيجده بلا كانة ولاكثير انقطاع عن التلاوة ، وقد حاز هذا التفسير شهرة عظيمة في الاقطار الاسلامية كافة ووصلت بسببه ماني اله كانوا من ابعه الناس عنها . ووجه المشتغاون بدنياهم

الفاظ القرآن تأليف الشيخ ابي القاسم حدين المعروف بالراغب الاصبهاني كان في او اثل المئة الخامسة والكشاف الامام النالث عشر الهجري ابي القاسم جار الله الرمخشرى الخوارزمي المتوفي سنة (٥٣٨) ومفاتبح الغيب المشهور بالتفسير الكبير الامامأي عبد الله محمد الطبرستاني فخر الدين الرازى المتوفي سنة (٦٠٦) وتفسير القاضي نصر الدين البيضاوي المتوفى في القرن السابع ولباب التأويل في مماني النثزيل تأليف علاء الدين البغدادى المعروف بالخازن المتوفى سنة (٧٤١) والغبة غريب العاظ القرآن تاليف زين الدين الكردى المتوفى سنة (٨٠٦)و تفسير الفناري شمس الدين محمد الرومي المتوفي سنة(٨٣٤)وتفسيرالجلالين جلال الدين الحلى المتوفى منه (٨٦٤) وجلال الدين السيوطي المتوفي سنة (١٠٩) ومفحات الأقران في مبهمات القرآن لجلال الدين السيوطي المذكور والسراح المنير تأليف الخطيب الشر بيني المتوفي سنة (٩٧٧) وارشاد العقل السابم المعروف بتفسير ابي السمود المتوفى في القرن العاشر الهجرى وروح البيازفي فسيرالقرآن تأليف الشيخ

المنقطمون لها من هذا التفسير ذخراً لهم إ اضاعة اقل وقت.وقد فرغ من تأليفه سنة (١٣٢٣) هجرية . هذا ولا سبيل الي حصر جميع التفاسير المؤلفة

مع الفيسطاط كالمحمد بيت من شعر 🚗 الفوسفور 🗫 هو جسم صلب رخو لالون له ضارب الى الصفرة ذو هيئة شمعية رأمحته كرائحة الثوم يلتهب بسهولة علي درجة ٦٠ ويصهر على درجة ٤١ . ينتشر منه ضوء أذا عرضت منه قطعة للهواء • فاذا استمر تعرضه للضوء التهب بلهب شديد البياض فهو لذاك لايحفظ لا تحت الماء . وهو سم شديد الفعل

اذا عرض هذا النوسفور الاسمية الشمشية مباشرة احمر فيسمى الفوسفور الاحم فتتغير صفاته فلا يلتهب عجرد ملامسة الهواء ولا بالاحتكاك

والاعوادالكبريتية نحضر بتغطية رأس كل عود بطبقة من الكبريت ثم غمس تلك الرأس في عجينة من الفسفور الممناد لا الاحمر مخــلوطة بص.غ او نحوه ليمتنع التهابه في الهواءمن نفسه فبالاحتكاك يلمبالفسفور الكبريت وهو يلهب العود

الفوسفوركثير الانتشار في الكون يؤنيهم بالمحتاجون اليه علي عجــل وبلا | متحداً علي هيئة فسفات ويوجــد في العظام من ٤٠ الي ٦٠ في المئة و يوجــــد في الاسنان وبزور النباتات ويدخل في تركيب المادة النخاعية للحيواناتو بوجد في الاراضي السبخة

🚾 فسَـق 🎾 الرجل يفسُـق وفسُـق يفسُدق عصي وجار وخرج عن طريو الهدى. و (فستقه) نسبه الي الفسق و (الفسقية) الحوض جمعها فساقي الفسيلة النخلة الصغيرة

الشيء عنه عنه المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناء المناه ال المنفوخ مافيه من ألهواء . و(الفائشوش) الضعيف الرأى . و (الفَيشُوش) الرجل يفتخر بالباطل

- فيشل الرجل يفتر فشر لاكسل وضعف وجبن فهو (فشيل)

🖊 فشا 🕦 خبره يفشو ُفشُـــّواًانتشر وذاع و (افشي الخبر) اذا هو (.تَفَـشت القرحة) اتسعت

معير فصيح 🖍 الرجل بالصيح فصاحة كان فصيحاً . و (افصح الرجل) تكلم بالنصاحة وصار بليغا و (تفاصح) تكلم بالفصاحة . و (الفصاحة) سلامة الكلام الفصاحة يوصف به الـكلام ولانسان 🌄 الفصيحي 🧨 هو ابو الحسن على 📗 ابن أبي زيد محمدبن على النحوى المعروف في بلاد كثيرة من التي يقل فيها الطب بالفصيحي الاستراباذي. أخذ النحو عن ا عبد القاهر الجرجاني صاحب الجل الصغرى وتبحر فیه حتی صار اعرف اهل زمانه به 🏿 وقدم بغــداد واستوطنهــا ودرَّس النحو | بالمدرسة النظامية مدة. أخذ عنه ملك النحاة | وأصبح الفصداليوم محصوراً في بعض العلل الحسن بنصافي وروى عنهالحافظأ بوطاهر أ السافى الاصبهـاني وقال جالسته ببغداد وسألته عن أحرف من العربيــة وقال | مراعاة القوانين الآتية : أنشدني لبعض النحاة:

> النحوشؤم كاله فاعلموا يذهب الخير من البيت خبر من النحو وأصحابه

ثريدة تعمل بالزيت الاستراباذي المه كور منسوب ايحتمله المشتغلون بأجسادهم إسترا باذوهي بليدةمن اعمال مازندران بين سارية وجرجان

> توفی ستة (٥١٦) ببغداد حي فصَّه 💉 يفصيه فصداً و فِصاداً | لعلل القلب شق العرق و (تفصَّد الشيء وانفصد) (۲۷ - دائرة - ج - ۲)

أوردة الذراع والرجلأو غيره وكان كثير الشيوع عند الاقدمين وهو لايزال شائعاً العصرى. وكان الاقدمون يعدون الفصد من أنجـم العلاجات للامراض وقد زال هذا الوهم اليوم لأن الدم عنصر الحياة فلا يجوز التسامح في اخراجه من الجسم فلا يجوز لأحد عمله الا بأمر من طبيب حاذق . وعلي أى حال فلا منــاص من

(١) لا يحتمل الفصد الاطفال ولا الشيوخ كايحتمله الشبان والكهول الاقوياء (٢) لا محتمله سكان المدن كسكان

الصحاري

(٣) لا يحتمله المشتغلون بعقولهم كما

(٤) لا يحتمله المنهوكون بالامراض المضالة

(·) لا يجوز عله للسمان المعرضين

(٦) يفيد الفصد في داء السكتة سال وجرى . تقول (جاء يتفصد عرقا) | والتهاب الدماغ الحاد والتهاب الاغشية المصلية وهي غلاف القلب وغلاف الرئتين | بشريط يدار حولها مرتين ويشد بحيث والبرينون والنهاب الكلية والكبد وغيرها الامعاء والشعب الرئوية

> بعضالادويةالقىلاتؤثرالااذا كانت المعدة أ والامعاء محتقنة ولا سما اذا كان الدم مشحوناً بالميكروبات المرضية المختلفة

> (٨) و بجوز الفصد أيضاً لتخفيف ا حركات القلب اذا كانت مفرطة وخشى من عطب أحد الاعضاء الرئيسية من جراتها

ولا يحكم بجواز ذلك الاطبيب عارف والاتعرض المفصود للعطب

وريد دون آخر بل يجوز في أوردة كثيرة 🏿 منها أوردة ظهر الكف أو القدم أوالساق

الضروريةله كالاربطة والاشرطة ومنديل اليوم التالي أو بعده للعصب وقليل من القطن اسد فوهة الجرح ومبضع حادافتح الوريد.ويعمل كايأتي: ايترك حتى ينتبه فيضجع علىظهره ويرش وتربط ذراعه أعلى ننية المرفق بثلانة أصابع أطرافه

يتوقف الدم الوريدى فقط دون الشرياني وفي النهاب الاغشية المحاطية كفساد واذا كرر أكثر ينتفخ العضوكله فلا يظهر العرق المراد فصده ثم يثنى الساعد (٧) وبجوز الفصد للاعانة على فعل على الفصد . . وبعد تمدد الأوردة بمسك الطرف باليد اليسرى ويوضع أبهامها على الوريد لكي لايتحرك تحت الجلدثم يأخذ الجراح المبضع ويمسك نصاله قريباً من رأسه ويغرزه عمودياً في الوريد بانحراف الي جهة سيره وبعد نفوذه الجلد والمرق الظاهر منه وتعمل الفتحة المناسبة فلا تتجاوز الخط. وبعبد استنزاف ما يراد استنزافه من الدم تسد الفوهة بالأبهام (كيفية الفصد) لا يخص بالفصد | ويرخى الرباط الضاغط وتوضع قطنة أو نسالة عليها تثبت بلغ افة تدور حول المفصل بحيث تتصالب الادوارعلي ألجرح ثم تعلق الذراع على العنق ويومى المفصود قبل البدء في الفصد تستحضر الأشياء / باراحتها سأعات ولا يف ك الرباط الافي

اذا أغمى على من اراد فصده وجب أن يجلس المريض حيال نافذة أو باب على وجهه ماء بارد وينشق خـــلا وتفرك

الدم وتسد فوهة النافدة بالاصبع ويعمل لافاقته ماذكر

ونكرر التنبيه هنا أن هذا ليس من وظيفة حلاق أوأى منطبب غير دارس لعلم النشر بح ولا يجوز قبل النظر في أمر نفع الفصد في العلة التي بشكو منها المريض

🖊 الفُّص 🛹 من الْخَاتْم ما يركب فيه من المعادن كالالماس وغيره . (الفص) أنحو ضربنا أصل الامر وحقيقته يقال . (هذا بنصه وفصا

> مراليه صيفه المستدرفي مصر بالبرسيم وهو حب صغير طعمه يقارب الآس ليس فيــه مرارة يطول نبانه نحو ذراع يقرب في الامس من فروع الفجل وفي زهره حلاوة كثير المائية . تبقى قوته نحو

(خواصه الطبية) يولد حب دما جيدا وان اديم سفه بالسكر خصب البدن وغـزر اللبن وإدر الطمث. وهو مجسن الالوان ويصلح جميع الحيو نات. وان دق وعجن بالعِسَل حلل الاورام الباردة وأن عجن بالخل حلل الاورام الحارة

وان أغمى عليه بعد العمل يوقف | ﴿ فَصَالَ اللَّهُ عَلَيْهُ مِنَالَبُلُدُ يَفْرِيصُلُ فصولا خرج منه و (فصل الشيء) يفيصله فصلا) قطعه (وفصل الشيء) جعله فصولاً متميزة و (فاصل شريكه) باينــه. (وانفصــل الشيء) انقطع. و (الفاصلة) من السجع بمنزلة القافية من الشعر . و (الفاصلة الصغرى) في العروض ثلاث متحركات يليها ساكن نحو اسرَت و (الفاصلة الكبرى) أر مع متحركات

و (الـفِصال) فطم المولود . و (الفُّصل) الحاجز بين الشيئـين. و (يوم العَـصل) يوم القيامة . و (فصـل ألخياً ب) قول الخطيب أما بعدأو الفصل بين الحق والباطل. و (العَصيل) رلد الناقة . و (الـ مصيلة) انثى الفصيل وطبقة من طبقات انساب العرب وعشيرة الرجل و(المَينصل) الحاكم. و (المفصل) كل مَلْنَقِي عَظْمِين مِن الجِسِد جَمَّهُ مَفَاصِل و (المفاصل) اللسان. و (المُفَرَّصل) من القرآن ما بلي المثاني من قصار السور سمى بداك لكثرة الفصول في سوره مراض المفاصل 🗫 المفاصل محل أجماع اطراف العظام وانصالها وهي تتصل

بواسطة أربطة ليفية باطنها مغشي بغشاء إويعالج بما يعالج به الرومانيزم فالانهاب يعترى ذات المفصل لا اليافه المحيطة به وهي معرضة للالمهـاب الحاد والمزمن وداء الملوك وهو النقرس

(الالنهاب المفصلي الحاد والمزمن) التفصياه استقصاه من علاماته ألم حاد يحصــل في المفصــل و يزيد من ادني حركة وقد يصحبه انتفاخ وحرارة في ذات المفصل وحمى شديدة وأسبابه كاسباب الروماتيزم

متى حصل هذا الداء تجب المبادرة بعلاجه ومتى ثنفي المريض وجب عليــه شدة التحفظ لآنه سريع العودة ومعالجته تكون بعناية الطبيب الحاذق

(داء الملوك) هذا الداء نادر واكثر من يصاب به المفرطون في المآكل والمشارب الكحولية وهو يعترى الناس من سن الاربعين الي السنين . ويظهر الرجلين ولا يصيب الاطفال الا نادرا من علاماته ألم حاد لايطاق. ويكون ثوبا قد تكون منتظمة أو غير منتظمة اطوله (١٣٠) مترا

مصلي يفرز مادة مصلية لأجل تنسدية المعلم فصله عليه يفيصمه فصما كسره سطحها وسهولة حركتها ولا يوجد حول من غير فصل فان فصل قطعة قال قصمه المفصل الياف لحمية الا نادرا. ولذلك (بالقاف). و (تَفَـُعُم الشيء وانفصم) أنكسر. و (انفصم) انقطع.و (الفّصيم) المفصوم مع نعي الشيء الشيء الشيء

معي فضّحه على يفضّحه فضحا كشف مساوئه والاسم الفّضيحة . و (أفضح الرجل) انكشفت مساوئه

🌉 فض 🦫 الشيء يفُضه فضا كسره متفرقا و (أفض القوم) فرقهم

يقال. (لا فض الله فاك) أي لا نتر أسنانك وهو دعاء يقال لمن انسه قصيدة فأحسن أو قال كلاما فأجاد

و (فضَّ ض الشيء) موهه بالفضة الفيضة ﷺ هي معدن ابيض يكتسب بالصقل رواء جميلا. مسحوقها يلمع بالصقل أيضا وهي أكثر صلابة من في المفاصل الصغيرة مثل مفاصل أصابع الذهب وأقل من النحاس بمكن احالتها الي صفائح سمكها ثلاثة ملايمترات وبمكن احالة خمسة سنتغرامات منها الي سلك

درجة الف تقريبا .وعلي درجة قريبة | يتكلــمفيالايعنيه . و('فضول البدن) ما ولاتتغير الفضـة في الهواء ولافي الماء ولا توجد منفردة الانادراً . واكثر وجودها على حالة كبريتور الفضة وتوجد أيضا مع معادن النحاس والرصاص أكثر الفضة ما التفضيل المعان النحوهو يأتى من بلاد المكسركبامر يكا

> (نترات الفضة) هذا الملح محضر باذابة الفضة في حمض الازوتيك المحفف مع التسخين الخفيف . بعد أن يتم ذوبان من علي الفضة يترك الحلول على النار زمنا ليتركز ثم يترك للنبر يدفتنفصل منه بلورات نترات الفضة التي هي ازوتات الفضة

> > العَصَفَاض 🚅 الواسع. يقدال (هذا نوب قضفاض)

> > مع فضاً كا الشيء يفضُل فضلا بقي وزاد و َ مَا لَمُ عَلَى غَيْرِه . و (فاضله به) فاخره في الفضل ففكضكه أى غلب فيه. و(أفضل عليه) أحسن اليه. ونفضأ عليه) أدعى الفضل و(تفاضل الرجلان) أدعيكل منهما الفضل علي صاحب. و (الفاضل) ذو الفضل مو (القواضل)

كثافة الفضة ٥٠ر١٠ ونصهر على | البقية. و(الشُّضول) عمل الفضولي الذي من الالف تنطايرفينتشرمنها أبخرة مخضرة | يخـر ج من منافـــنــه خروجا طبيعيا . و (الـ مَضَّلة) البقية جمعها وَضَلات. و (الفضيلة) لمزية وخـلاف النقيصة. و (المفضال) الكثير الفضل

اسم موضوع علي وزن (أفعل) للدلالة على أن شيئين اشتركا في صفة وزاد أحدهما على الآخر فيها . كقولك محمد أفضل

وهو يصاغ من كل فعل متصرف قابل للتفاوت بشرط أن يكون ثلاثيامثبتا مبذيا للمعلوم لم يجيء الوصف منه على أفعل و بتوصل الي التفضيل مما لم يستوف هذه الشروط بذكر المصدر منصوبا بعد نحو أشدكةولك هو أشد اعتناء بالامور

وبجب افراده وتذكيره وتنكيره عند مقارنته بالمفضل عليه مجروراً بمن أو نكرة مضافا اليها نحو: العلماء أفضل من المجاهدين. ومحمدون أفضل الرجال

ونجب مطابقته لموصوفه اذاعرف ا بال أو أضيف الىمعرفةولم يقصدالتفضيل النِعم الجسمية جمعها فاضلة. و(الفُـتَضالة) | نحو العلماء الافضاون وهند الفضلي

والزينبان فضليا النساء

الناس وهلم جرا

الفضل بن الربيع بن يونس بن محمد بن عبد الله بن أبي فروة راسمه كيسان مولي متى وعدى يثني الزمان عنانه عُمَان بن عفان

> كان وزيراً للرشيد بمدجمفرالبرمكي وسبب وصوله الي هذا المركز أنه لماآل الامر الي الرشيد واستوزر البرامكة كان الفضل بن الربيع بروم التشب بهدم ومعارضتهم ولم يكن له من القدرة مايدرك به غرضه من ذلك فكان يحقد عليهم وينوى الايقاع بهم

> قال عبد الله بن سلمان بن وهب أَذَا أَرَادَ الله هلاك قوموزوال نعمتهم جمل لذلك أسبابا فن أسباب زوال أمرالبر مكة تقصيرهم بالفضل بن الربيع وسمي الفضل بهم وتمكن بالمجالسة من آلرشيد فأوغرقلبه عليهم ومالاً ، على ذلك كانبهم اسماعيل ابن صبيح حتى كان ماكان

ابن خالد البرمكي وقد جلس لقضاء حواثج | الفضل أشهد با امير المؤمنين . فقال جعفر

الناس وبين يديه ولده جعفر يوقع في اما إذا قصد التفضيل فتجوز الطابقة القصص. فعرض الفضل عليه عشر وقائم وعدمها نحو الانبياء أفضل الناسأو أفاضل للناس فتعلل بحيي في كل رقعة بعلة ولم يوقع في شي البتة . فجمع الفضل الرقاع وقال الفضل البيع هوأ بوالعباس ارجعن خائبات خاسئات . ثم خرج وهو

بتصريف حال ولزمان عثور فتقضي لبانات وتشفي حسائف

ومحدث من بعد الأمور أمور فسمعه يحيي وهو ينشد ذلك نقال له عزمت عليك يا أبا المداس الا رجعت فرجع . فوقع له في جميع الرقاع ثم ما كان الا القليل حتى نَكُبُواعلي يده وتولي بعدهم وزارة الرشيد وفي ذلك يقول أبو نواس: ماوعي الدهرآل برمك لما

أنرمي ملكهم بامر فظيم أن دهراً لم يرعمها ليحبي

غ ير راع ذمام آل الربيع تنازع يوما جعفر بن يحبي والفضل ابن الربيع بحضرة الرشميد فقال جعفر للفضل بالقيط ، اشارة الى ما كان يقال بحكي أن الفضل دخل يوما علي يحيي عن أبيه الربيع انه لا يعرف أبواه ٠ فقال

تراه عند من يقيمك هذا الجاهل شاهداً ياامير المؤمنين وانت حاكم الحكام؟ مات الرشيد والفضل مستمر علي وزارته وكان في صحبة الرشيد فقرر الامور الامين محمد بن الرشيد ولم يمرج علي المأمون علي ارسال طائفة من عسكره لان يمترضوه في طريقه لما انفصل عن موضع وفاة الرشيد وهو طوس فأشار عليه وزيره الفضل بن سهل ان لا يتعرض له وخاف عاقمته

ثم ان الفضل بن الربيع خاف من المأمون ان انتهت الخلافة اليه فزين للامين ان يخلع المأمون من ولاية المهد و يجعل ولي عهده موسي بن الامين ، وحصلت الوحشة بين الاخوين الي ان سير المأمون جيشاً من خراسان مقدمه طاهر بن الحسين باشارة وزيره الفضل بن سهل وأخرج الأمين من بغداد جيشاً باشارة وزيره الفضل بن الربيع مقدمه علي بن وزيره الفضل بن الربيع مقدمه علي بن عيسي بن ماهان فالتقيا وقتل علي بن عيسي وذلك في سنة (١٩٤)

ثم اضطر بت احوال الامين وقو يت شوكة المأمون فلما رأى الفضل بن الربيع

الامور مختلة استترفي رجب سنة (١٩٦)
ثم ظهر لما ادعى ابراهيم بن المهدى
الخلافة ببغدادواتصل به الفضل بن الربيع
فلما اختل حال ابراهيم استترالفضل ثانية .
ثم ان أن طاهر بن الحسين سأل المأمون
العفو عنه فأدخله عليه وقيل غير ذلك الا
أنه لم يزل عاطلاحتى مات ولم يكن له في
دولة المأمون حظ

كتب اليه أبو نواس يعزيه في الرشيد و يهنئه بولاية ولده الامين : تعز أبا العباس عن غير هالك

بأكرم حي كان أو هو كأن حوادث أيام تدور صروفهــا لهن مراه من معالم

لمن مساو مرة ومحاسن وفي الحي بالميت الذي غيب الثرى

فلا أنت منبون ولا أنت غابن وفيه أيضاً قال أبو نواس من جملة أبيات :

وايس علي الله يمستنكر

أن يجمع العالم في واحد توفي الفضل ابن الربيع سنة (٢٠٨) الفضل بن يحيي علم هو الفضل بن يحيي بن خالد بن برمك البرمكي كان من أكثر البرامكة كرما وأسخاهم يدا وكان

جمفر أبلغ في الكتابة منه

بعد أبيه وكان يقرب من سن اخيه جعفر ﴿ فِي أمور الرعية فلما أراد صرف الوزارة عنهالي اخيهجمفر كرامته عنده ولانه كان اخاه من الرضاعة | اليه عا يردعه عن هذا فقال لابيه محـ بي بن خالد (يا ابتي وكان الرشيد يدعوه بهذه الـكمامة) اريد ان اجمل الخاتم الذي لاخي الفضل لجعفروقد المؤمنين بتحويل ألخاتم من يمينــك الي ا شمالك

> فكتب الفضل الي ابيه: قد سمعت | والسلام مقالة امير المؤمنين في اخي وأطعت ، وما انتقلت عني نعمة صارت اليه ، وما غربت عني رتبة طلعت عليه

فقال جعفر: لله ما انفس نفسه ، احتى أذا الليــل أتي مقبــلا وابين دلائل الفضل عليه ، واقوى منة المقل فيه ، واوسع في البلاغة ذرعه

ثم ان الرشيد قلد الفضل بعمل خراسان فتوجه اليها واقام بها مدة فوصل ڪتاب صاحب البريد بخراسان الي

يفوق في الجود اخاه جعفر . ولكن كان | الرشيد و يحيي بن خالد جالس بين يديه ومضمون الكتاب أن الفضل بن محيي كان هرون الرشيد قد ولاه وزارته متشاغل بالصيد وادمان اللذات عن النظر

فلما قرأه الرشيد رمي به الي يحيي لم يستطع أن يفاتح الفضل بذلك لشدة | وقال له ياابتي أقرأ هذا الكتابو أكتب

فڪتب مجيي علي ظهر کشاب صاحب البريد: حفظك الله يابني أمتع بك . قد انتهى الي أمير المؤمنين مما انت احتشمت من الكتاب في ذلك اليه فا كفنيه. | عليه من التشاغل بالصيد ومداومة اللذات فَكُتُب يحيي الي الفضل ابنه: قد امرامير | عن النظر في امور الرعيـة ما انكره فماود ماهو أزين بك فانه من عاد الي ما يزينه او يشينــه لم يعرفه اهــل دهره الا به

وكتب في اسفله هذه الابيات: انصب نهارا في طلاب اللي واصبرعلى فقد لقاء الحبيب واستترت فيه وجوه الرقيب فكابد الليل بما تشتهي فاعا الليل نهار الاريب

كم من فتى تحسبه ناكسا يستقبل الليل بأمر عجيب

أرخي عليه الايل استاره فبات في له ووعيش خصيب

ولذة الاحمق مكشوفة

والرشيد ينظـر الي ما يكتب.فلا فرغ قال بلغت يا أبتى

فلما وود الكتاب على الفصل لم يفارق المسجد نهاراً الي أن انصرف منعمله لما تولي الفضل خراسان دخل الى بلخ

وهو وطنهم وبها النوبهار وهو بيت النار التي كانت المجوس تعبدها وكان جدهم برمك خادم ذلك االبيت فلم يقدر عليه لاحكام بنائه فهدم منسه ناحية وبني فيها

وذكر الجهشياري في أخيار الو زراء | أن الرشيد ولى جعفر بن يحيي الغرب كله ﴿ ذَنُوبِي اللَّكِ. فضحك ووصله من الانبار الى أفريقية في سنة (١٧٩) | وقلد الفضل الشرق كله من شروان الي | بالفائدة ، كسروره بالانجاز أقصى بلاد الـ ترك. فاقام جعفر بمصر واستخلف على عمله وشخص الفضل الي

في سنة (١٧٩) بعشرة آلاف درهم واستخلف على عمله وشخص فيآخر هذه السنة الى العراق فتلقاه الرشيد وجمع له يسمى ما كل عدو رقيب الناس واكرمه غاية الأكرام وأمر الشعراء بمدحه والخطباء بذكره فكثر المادحون له. وكان ممن مدحه اسحق بن ابراهيم الموصلي بابيات منها :

لوكان بيني و بيناالفضل معرفة

فظ بن يحيى لأعداني على الزمن هو الفتي الماجد الميمون طائرة

والمشترى الحمد بالغالى من الثمن وكان أبو الهول الحميري قد هجا الفضل نم أتاه راغبا اليه فقال له وبلك بأى وجــه تلقاني ؟ مقال بالوجه الذي القي به الله عــز وجل وذنوبي اليه اكثر من

من كلام الفضل: ماسرور الموءود

وقيل ما أحسن كرمك لولانية فيك؟ فقال تعلمت الكرم والنيه من عمارة بن عمله في سنة (١٧٨) فلما وصل الى حمزة .فسئل وكيف ذلك؟ قال كان أبي خراسان أزال سيرة الجور وبني المساجد عاملاعلي بمض كور بلادفارس فانكسرت والحياض والربط وأحرق دفاتر البغايا عليه حملة مستكثرة فحمل الى بغداد وطولب وزاد الجند ووصل الزواروالقوادوالكتاب الملال فدفع جميع مايملكه و بقيت عليه (۲۸ _ دائرة _ ج - ۲)

ثلاثة آلاف الف درهم (أى ثلاثة ملايين) أثم قال حتى ننظر. فخرجت من عنده نادما لايمرف لهـ ا وجها والطلب عليه حثيث فبقى حائراً في امره وكانت بينهوبين عمارة ابن حمزة منافرة ومواحشة لكنه علم أنه لايقدر علي مساعدته الاهو . فقال لى يوما واناصبي امض الى عمارة وسلم عليه عنى وعرفه الضرورة التي قد صرنااليهاواطلب منه هذا المبلغ على سبيل القرض الى أن يسهل الله تعالي بالميسرة

فقلت له انت تعلم ما بينكما فكيف امضي الي عدوك بهذه الرسالة وانا أعــلم انه لو قدر على اتلافك لاتلفك؟

فقال لابد أن تمضي اليه لمل الله ان يسخره ويوقع في قلبه الرحمة

قال الفضل فميمكني معاودته وخرجت وانا اقدم رجلا واؤخر أخرى حمق اتيت داره واستأذنت في الدخول عليه فاذن لى. فلما دخلت وجدته في صدر ايوانه منكئا علي مفارش و ثيرة وقد غلف شعر رأسه ولحيته المسك ووجهمه الي الحائط من شدة تيهه لإيقعد الا كذلك

قال الفضل فوقفت أسقل الايوان وسلت عليه فم برد السلام . فسلت عليه عن أبي وقصصت عليه القصة فسكت ساعة | اشتهر بالعجب والتيه والكرم والبلاغة

علي نقل خطاى اليه وموقنا بالحرمان عانبها علي ابي كونه كلفـنى أذلال نفسبي بمالا فائدة فيه . و عزمت على أن لاأ عود البه غيظا منه فغبت عنه ساعة ثم جئته وقد سكن ماعندى .فلما وصلت الي الباب وجدت ابغالا محلة فتلت ماهذه؛ فقيل أن عمارة قد سير المال.فدخلت علي أبي ولم اخبره بشيء مماجري لي معه كيلا أكدراحسانه عليه فكننا قليلا وعاد ابي الى الولاية وحصلت له أموال كثيرة فدفع الي ذلك المبلغ وقال تحمله اليه . فجئت به ودخلت عليه فوجدته على الهيئة الاولي فسلمت عليه عن أبي وشكرت احسانه وعرفته بوصول المال . فقال لى بحرد (اى غضب) ویحیك اقسطاراً (أی صرافا) كنت لابيك الخرج عنى لابارك الله فيك وهو لك فخرجت ورددت المال الى أبي وعجبنا منحاله. فقال لى أبي يابني والله ما تسمح نفسي لك بذلك ولكن خذالف الف درهم وانرك لابيك الني الف درهم

عمارة المذكّور من أولاد عكرمـة مولي ابن عياس كان كاتبالا يجعفر المنصور والفصاحة كان المنصور وولده المهدى يقدمانه و يحتملان أخلاقه الفضلهو بلاغته ووجوب حقه وولى لهما الاعمال الكبار وله رسائل مجموعة

يحكي أن الفضل دخل عليه حاجبه يوما فقال له أن بالباب رجلا زعم ان له سببا يمت به اليك . فقال أدخله فأدخله فذا هو شاب حسن الوجه رث الهيئة فسلم فأومأ اليه بالجلوس فجلس . فقال له بعد ساعة ماحاجتك ؟ قال أعلمتك بها رثائة ملبسي . قال الفضل نهم فما الذي تمت به الي ؟ قال ولادة تقترب من ولادتك وجوار يدنو من جوارك واسم مشتق من اسمك يدنو من جوارك واسم مشتق من اسمك قال الفضل أما الجوار فيمكن وقد يوافق الاسم الاسم ، ولكن من أعلمك بالولادة

قال الشاب اخبرتنى أمي انها لماولد ننى قيل لها وقد ولد هذه الليلة ليحيى بن خالد غلام وسمي الفضل فسمتنى فضيلا اكبارا لاسمك ان تلحقنى به وصغرته القصور قدرى عن قدرك

فتبسم الفضل وقال له كم أني عليك من السنين ؟ قال خمسة و ثلاثون سنة ؟ قال الفضل صدقت هذا المقدار

الذي أعد فما فملت أمك ؟ قال الشاب مانت

قال الفضل في المنعك من اللحاق بنا متقدما ؟

قان الشاب لم أرض نفسي للقائك لانها كانت في عامية معها حداثة تقعد بي عن لقاء الملوك، وعلق هـذا بقلبي منذ أعوام فشغلت نفسي بما يصلح للقائك حتى رضيت نفسي

قال الفضل فما تصلح له ؟ قال الشاب: الكبير من الامر والصغير قال الفضل ياغلام أعطه لكل عام مضي من سنه الف درهم وأعطه عشرة آلاف درهم بجمل بها نفسه الي وقت استماله وأعطاه مركوبا سريا

لما قتل الرشيد جهفرا قبض علياً بيه يحيي وأخيه الفضل و نوجه الي الرقة وهما معه وجميع البرامكة في التوكيل غير يحيي فلما وصلوا البها وجه الرشيد الى يحيى أن أقم بالرقة أو حيث شئت فوجه اليه احب أن أكون مع ولدى . فوجه اليه اترضي بالحبس ؟ فذكر أنه يرضي به فبس معهم ووسع عليهم ثم كانوا حينا يوسع عليهم حسيا

ينقل اليه عنهم

يقال أن الرشيد سير مسرور الخادم الي السجن فقال للفضل أن امير المؤمنين يقول لك أني أمرتك أن تصدقني عن أموالكم فزعت انك قد فعلت وقد صح وقد امرنيان لم تطلعني على المال ان اضربك مئتى سوط . وارى لك أن لانؤثر مالك على نفسك

فرفع الفضل رأسه اليه وقال والله ما كذبت فها اخبرت به . ولو خيرت بين الخروج من ملك الدنيا وان أضرب سوطا واحداً لاخترت الخروج وأمير المؤمنين يعلم اخرجنا من الدنيا ونحن من أهلها ذلك. وانت تعلم أنا كنا نصون أموالنا بأنفسنا ؟ فإن كنت قد امرت بشيء فامض له . فأخرج مسرور اسواطا كانت معه في منديل وضربه مئتي سوط وتولي | ضربه الخدم فضربوه أشد الضرب وهم لايحسنون الضرب فكادوا أن يتلفوه

وكانهناك رجل بصير بالملاج فطلبوه ان كان شركان غيرهم له لمعالجته فعالجه حتىشفي فاقترض له الفضل من بعض أصحابه عشرة آلاف درهم وسيرها له فردها عليه فاقترض له عشرة

آلاف أخرى ظنا انه استقلالاولي فردها الرجل ثانية وقال ماكنت آخذ على معالجة فتى من الكرام أجرا . والله لو كانت عشرين الف دينار ماقبلها. فلما بلغذلك الفضل قال والله ان الذي فعله هذا أبلغ عندى انك قد ابقيت لك أموالا كثيرة من الذي فملناه في جميع أيامنامن المكارم وكان قد بلغه أن ذلك الرجل كان في شدة وضائقة

كان الفضل ينشــد وهو في السجن أبيانا لصالح بن عبدالقدوس:

الى الله فيما نالنــا نرفع الشكوى فني يده كشف المضرة والبلوي

ولأنحنفي الاموات فيهاولا الاحيا

اذاجاءنا السجان يوما لحاجة

عجبنا وقلنا جاء هذا من الدنيا . وقال مروان بن ابي حفصة وقيــل

ا بل أبو الحجناء في الفضل بن بحيي: عند الملوك منافع ومضرة

وأرى البراءك لاتضروتنفع

والخير منسوب اليهم أجمع واذا جهلت من امرىء أعراقه وقديمه فانظر آلي مايصنع

أن العروق اذا استسر بها الندى اسد النبات بها وطاب المزرع وغضب الرشيد على العتابي الشاعر فشفع له الفضل فرضي عنه فقال العتابي الفضل:

مازلت في غمرات الموت مطرحا يضيق منى وسيع الرأى والحيــل فلم تزل دائباً تسعي بلطفــك لي حتى اختلست حياتي من يدى اجلي ومدحه ابو نواس بقصائد منها:

سأشكو اليالفضل بن يحيي بن خالد هواك لعل الفضل يجمع يينسا فقيل له قد أسأت المقال في الخاطبة بهدا القول. فقد ال أردت جمع تفضل لاجمع توصل

وعمل بعض الشمراء في الفضل بينا واحداً وهو :

ما قينا من جود فضل بن محيي

ترك الناس كابهم شعراء كان الفضل كثير البر بأبيه. قيل كان أبوه يتأذى من استعال الماء البارد في الشتاء فيحكي الهما لما كانا في السجر لم يقدرا علي تسخدين الماء فكان الفضل يأخذ الابريق النحاس وفيه الماء فيلصقه

الي بطنه زماناعساه تنكسر برودته لحرارة بطنه حتى يستعمله أبوه بعد ذلك ولد سنة (١٤٧) وتوفي بالسجن سنة (١٩٢) ق.ل. ولد سنة (١٤٨) وتدفي منة

ولد سنه (۱۹۷) وتوفي بالسجن سنه (۱۹۲) رقيل ولد سنة (۱٤۸) وتوفي سنة (۱۹۲)

القاضي الفاضي الدين عبد الرحيم بن القاضي الاشرف بهاء الدين عبد أبي المجد على بن القاضي السعيد أبي محمد بن الحسن بن الحسين بن احمد بن المدرى الدار المعروف بالفاضي الفاضي الفاضي اللقب مجير الدين

كان وزيراً للسلطان الملك الناصر صلاح الدين وكان ذا مكانة عنده لعله وأدبه وحسن تدبيره للامور و بعد نظره في السياسة . وقد برز في صناعة الانشاء وله فيهاغرائب مع الاكثار

قال العاد الكانب في كناب الخريدة في حقه: رب القلم والبيان واللسن والقريحة الوقادة ، والبديهة المعجزة والبديعه المطرزة ، والفضل الذي ماسمع في الاوائل ، عمن لوعاش في زمانه لتعلق بغباره أو جرى في مضاره ، فهو كالشر يعة المحمدية التي نسخت الشرائع ورسخت بها الصنائع

الانوار، ويبدع الازهار، وهو ضابط اللطيف والسلام الملك بآرائه ، رابط السلك بلالائه . أن شاء أنشاً في يوم واحد بل في ساعةواحدة لم شاهقة و يقال انها قلمة كوكب : مالو دو ن لكان لاهل الصناعةخير يضاعة حصافته . ومن حاثم وعمرو في سماحتــه وحماسته . الخ الخ

> من رسائله رسالة كتبها على يد خطيب عيذاب أبن صلاح الدين يتشفع له في توليته خطابة الكرك وهي:

أداماللهالسلطان الملكالناصروثبته، عدوه قائلاً أو بينــه ، وأرغم أنفه بسيفه واكبته، خدمة الموك هــذه واردة على ا يد خطيب عيداب ولما نبا به المنزل عنها وقل عليه المرفق فبها، وسمع هذه الفتوحات التي طبق الارض ذكرها ، ووجب علي أهلها شكرها ، هاجر من هجير عيد ذاب وملحمًا ، ساريا في ليلة أمل كاما نهار فلا يسأل عن صبحها ، وقد رغب في خطابة الكرك وهو خطيب ونزع من مصر الى عجيب والفقر سائق عنيف والمذكررعائل القرشي الاسكندري:

يخترع الافكار، ويفترع الابكار، ويطلع أ ضعيف، ولطف الله بالخلق بوجود مولانا

وله من جملة رسالة في صفة قلمية

وهذه القلعة عقاب في عقاب. ونجم ابن قس عند فصاحته، وابن قيس في مقام | في سحاب، وهامة لها النمامة عمامة ، وأعلة اذا خضبها الاصيل كان الملال لها قلامة ومن كلامه في أثناء رسالة :

وقد كبر والماوك قد وهت ركساه، وضعفت اليتاه ، وكتبت لام الف عنادً قيامه رجلاه، ولم يبق من نظره الا نقافة، ومن حديثه الإخرافة

وله في النظم أيضاً لطائف منهــا مَا أنشده عند وصوله الي الفرات في خدمة السلطان صلاح الدين منشوقا الي مصر : بالله قل للنيــل عــنى اننى

لمأشف من ماء الفرات عليلاً وسل الفؤاد فانه لي شاهد

ان كان جفني بالدموع بخيلاً یاقلب کم خلفت نم ننیـــة

وأعبد صبرك أن يكون جميلا وكان كثيراً ماينشد لابن مكنسة الشام ومن عيذاب الي الكرك وهذا | وهو ابنطاهر اسهاعيل بن محمد بن الحسين

واذ السعادة لاحظتك عبونها نم فالمخاوف كابهن أمان واصطدبها العنقاء فهي حبائل واقتــد بها الجوزاء فهي عنان ومن شمره قوله:

بتنا على حال يسر الهوى وربما لابمكن الشرح بوابنا الليل وقلنــا له

بيسان . ثم أن القاضي الفاضل حضر الى الاسكندرية وتعلق بالخدمة فيها. قال الفقيه عمارة اليمني في كتابه النكت المصرية ، في أخبار الوزراء المصرية في ا ترجمة العادل بن الصالح بن زريك :

ومن حماسن أيامه وما يؤرح عنها بل هي الحسنة التي لاتوازي ، بل هي اليد

کل حین باذن رہوا

قال القاضي بنخلكان.

وقد تقدم ذكر ما آل اليه امره من وزارة السلطان صلاح الدين وترقي في منزلته عنده وبعد وفاته أيضاً فانه استمر على ماكان عليه عند ولده الملك العزيز في المكانة والرفعة ونفاذ الام ولما توفى العزيز وقام ولده الملك المنصور بالملك بتدبير ان عبا دخل الصبح عمه الملك الافضل نور الدين كان أيضا ولد القاضي الفاضل سنة (٢٩٠) على حاله ولم يزل كذلك آلي أن وصل بمدينة عسقلان وتولي أبوه القضاء بمدينة | الملك العادل وأخذ الديار المصرية. وعند دخوله القاهرة توفي القاضي الفاضل وذلك في ليلة الاربعاء سابع شهر ربيع الآخر سنة ست وتسمين وخمسائة (٩٩٠) بالقاهرة فجأة ودفن في تربته من الغد في سفح المقطم في القرافة الصغرى وزرت ً قبره مراراً وقرأت تاريخ وفاته على الرخام المحوط حول القبركما هوهنا رحمه الله البيضاء الني لاتجازي حروج أمره الى والي | تعالي وكان من محاسن الدهر وهيهات الاسكندرية بتسيير القاضي الفاضل الي أن يخلف الزمان مشله . و بني القاهرة الباب واستخدامه بحضرته وبين يديه مدرسة بدرب الملوخية ورأيت بخطه انه في ديوان الانشاء ، فانه غرس منه للدولة | استفتح التدريس بها يوم السبت مستهل بَلَ لَلْمُلَةُ شَجْرَةً مِبَارِكَةً مَتَزَّا يُدَّةً النَّمَاء ، | الحرم سنة ثمانين وخمس مئة (٥٨٠) أصَّلُها ثابت وفروعها في السهاء. تؤتى اكلها / وأما لقبه فإن أهله يقولون آنه كان يلقب

بمحميي الدين . ورأيت مكانبة الشبخ شرف الدين عبد الله بن أبي عصرون المقدم ذكره وهو يخاطبه بمجير الدينوالله اعلم

وكان ولده القاضي الاشرف بهاء الدين أبو الباس احمد بن القاضي الفاضل كبير المنزلة عند الملوك وكان مشابراً علي سماغ الحديث وتحصيل الكتب ومواده في المحرم سنة (٥٧٣) بالقاهرة وتوفي بها ليلة الاثنين سابع جمادى الآخرة سنة (٣٤٣) ودفن بسفح المقطم الي جانب قبر أبيه وكان الملك الكامل بن الملك العادل ابن أيوب قد سيره من مصر في رسالة الي بغداد فأنشد الوزير من نظمه:

ياأيها المولي الوزبر ومن له

من شاكر عنى نداك فاننى من الزمان و ثاقي من شاكر عنى نداك فاننى

من عظم ماأوليت ضاق نطاقي منن تخف علي يديك وانما

نقلت مؤنتها علي الاعناق المان الفضل بن مروان ما هو ابو المهاس الفضل بن مروان بن ماسرخس وزير المعتصم

هو الذي أخد السيعة ببغداد وكان

المعتصم يومئذ ببلاد الروم فانه نوجه اليها صحبة أخيه المأمون فانفق ووت المأمون هناك و تولي المعتصم بعده واعتدله المعتصم بها يداً عنده. ونوض اليه الوزارة يوم دخوله بغداد وهو يوم السبت مستهل شهر رمضان سنة (٢١٨) وخلع سليه ورد أواله كاما اليه فغلب عليه بطول خدمته وتر بيته اباه واستقل بالامور وكذلك كان في آخر أيام المأمون فانه غلب عليه كثيرا

كان هذا الوزيرنصر اني الاصل قليل المعرفة بالعلم حسن المعرفة بخدمة الخلفاء له ديوان رسائل وكتاب يدعي المشاهدات والاخبار ومن كلامه : مثل الكاتب كالدولاب اذا تبطل انكسر

وكان قد جلس بوماً لقضاء أشغال الناس ورفعت اليه قصص العامه فرأى في جملتها رقعة مكتوبا فيها:

تفرءت يافضل بن مروان فاعتبر

فقبلك كانالفضل والفضل والفضل ثلاثة أملاك مصوا اسبيلهم

أبادتهم الاقياد والحبس والقتل والك قدأ صبحت في الناس طالما

ستودى كااودى الثلاثة من قبل

اراد بالفضول الثلاثة الفضل بنجيي يحيي البرمكي والفضل بن الربيع والفضل ابن سهل

ثم ان المعتصم تغير على الفضل وقبض عليه سنة (٢٢١) وقال المعتصم حين قبض عليه عصى الله في طاعتى فسلطني عليه نم خدم الفضل بعد ذلك جماعة من الحلفاء وتوفي سنة (٢٥٠) وعره ثمانون | من كبار السادات سنة . وقال صاحب الفهرست أنه عاش ثلاثآ وتسعين

> قال الصولي ان المعتصم لما نكبه اخد من داره الف الف دينار واخذاثاثاوآنية بألف الف دينار وحبسه خمسة اشهر ثم اطلقه والزمه ببته

> من كلام الفضل بن مروان: لا تتعرض لعدوك وهو مقبل فاناقباله يعينه عليك ، ولا تتعرض وهو مدير فان ادباره مكفيك امره

👡 الفضيل بن عياض 🕊 هو ابوعلي الفضيل بن عياض بن مسمود بن بشر التميمي الطالقاني الاصل الفنديني الزاهد المشهور احد رجال الطريقة

الطريق بين ابيورد وسرخس وكان سبب | والمنظور اليه وتغلط مثل هذا الغلط؟ لو (۲۹ _ دائرة _ ع أ- ۲)

ا تو بته أنه عشق جارية فبينها هو يتسلق الجدران البها سمع تاليا يتلو: ألم يأن للذين آمنوا ان تخشع قلوبهم لذكر الله . فقال يارب لقد آن فرجع وآواه الايل الي خر بة فاذا فيها رفقة فقال بعضهم نرتحل وقال بعصهم حتى نصبح فان فصيلاعلى الطريق يقطع علينا فتاب الفضيل وآمنهم وصار

حدث سفيان بن عيينة قال:

دعانا هرون الرشيد فدخلنا عليه ودخل الفضيل آخرنا مقنعاً رأسه بردائه فقال لي ياسفيان ايهم امير المؤمنين؟فقلت هذا وأومأت الي الرشيد . فقالله يا حسن الوجه انت الذي امر هذه الامة في يدك وعنةك ؟ لقد تقلدت أمراً عظما . فبكي الرشيد ثم أتي كل رجل منا ببدرة فكل قبلها الاالفضيل

فقال الرشيد ياابا على أن لم تستحل اخذها فأعطها ذا دين او اشبع بها جائعا او اکس بها عاریا . فاستعفاه منها

فلما خرجت قلت ياأبا على أخطأت ألا أخذتها ويمرفها في أبواب البر ؟ فأخذ كان في اول امره شاطراً يقطع المحيتي ثم قال ياابا محمد انت فقيه البلد

طابت لاؤلنك لطابت لي

ويحكى ان الرشيد قال له يوماما ازهدك ا فقال له الفضيل انت أزهد مني قال الرشيد وكيف ذاك ؟

قال له الفضيل لأني ازهد في الدنيا وانت تزهد في الآخرة ، والدنيا فانيــة والآخرة باقية

وذكر الزمخشري في كة اب ربع الابرار في آخر باب الطمام أن الفضيل | وصيام نهاره قال لأصحابه يوما مانقولون في رجل في كه تمر ثم يقعد على رأس الكنيف فيطرحه فيه تمرة فتررة؟

قالوا هو مجنون

قال الفضيل: قالذي يطرحه في بطنه حتى يحشوه فهو اجن منه فانهذا الكنيف عِلاً من هذا الكنف

ومن كلام الفضيل: اذا احب الله هبدا اكثر غمه واذا ابنض عبدا اوسع علمه دنياه

وقال لوان الدنيا بحذافيرها عرضت على على ان لااحاسب عليهـ الكنت اتقذرها كما ينقذر احدكم الجيفة اذامر بها مات سنة (١٨٧) ان تصيب نو به

الرياء والعمل لآجل الناس هو الشرك وقال أني لاعصي الله تعالي فأعرف ذلك في خلق حمارى وخادمي

وقال لو كانت لي دعوة مستجابة لم اجعلها الا في امام لأنه اذا صلح الامام امن العباد

وقال لأن يلاطف الرجل اهل مجلسه وبحسن خلقه معهم خير له من قيام ليــله

وقال أبو على الرازى صحبت الفضيل ثلاثين سنة مارأيته صًاحكا ولا متبسما الا يوم مات ابنه علي قلت له في ذلك فقال لأن الله احب امراً فأحببت ذلك الأمر وكان ولده المذكور شابا سريا من كبار الصالحين وهو معدودمن الذين قتلتهم محبة الله

وكان عبد الله من المبارك يقول اذا مات الفضيل ارتفع الحرن من الدنيا

ولد الفضيل بابيورد وقيل بسمرقنه ونشأ بابيورد وقدم الكوفة وسمعالحديث بها ثم انتقل الي مـكة وجاور بها الى ان

من فضل 🛰 هي جارية المتوكل الخليفة وقال : نرك العبل لاجل الناس هو العبامي كانت من مولدات البمامة ولم يكن لمحظ محب بعين مڪتئب قال ابو الفرج الاصبهاني حدثني جمفر بن قدامة قال حدثني سميدن حميد قال قلت لفضل الشاعرة اجيزى

من عجب احب في صغره

فقالت غير متوقفة:

فصار احدوثة على كبره

فقلت:

فقالت:

وكانمبدا هواهمن نظره لولا الاماني لمات من كد

كا لليالي تزيدفي فكره

بالليل في طوله و في قصره ومن شعرها قولها: قد بدا شهك يا مو

لاى في جنح الظلام فانتبه نقض لبانا

ت اعتناق والتثام قبل أن تفضحنا عو دة أرواح النيام

في زمانها امرأة افصحولا اشعر منهاقال لها أ فلحظ هذا ولحظ ذاك وذا ال يوماً علي بن الجهم في حضرة المتوكل: الاذمها يستظل فيها

> فلم يجد عندها ملاذا فقال المتوكل اجيزى فقالت: ولم يزل ضارعا اليسها

تطل اجفانه رذاذا فعاتبوه فراد عشقا

فمات وجداً فكان ماذا قال ابن المعتز كانت فضل تهاجي الشمراء ويجتمع عندها الادباء ولها في من نظر شف فأرق الخلفاء والملوك مدائح كثيرة وكانت تتشيع وتتعصب لاهل مذهبها وتقضي حوأنجهم بحاهما عند الماوك والاشراف

عشقت سعید بن حمید وکان من اشد الناس انحرافا عن اهل البيت وكانت اليس له مسعد يساعده فضل نهاية في التشيع فانتقلت اليمذهبه ولم تزل كذلك الىان توفيتومن قولهافيه ياحسن الوجه سيء الادب

شبت وانت الغلام في الادب و يحك ان الشماب كالشرك المذ

صوب بين الغرور والكذب بينا بشكي اليك اذخرجت من خطات الشكوى الي الطلب

لما اهديت الي المتوكل قال لهاأشاعرة | سيله منه كرة وحفظا ويتصبب ويتدفق، انت ؟

فأنشدته:

المتقبل الملك أمأم الهدى علم ثبلاث والاثينيا خــلافة افضت الي جعفر

لا قدس الله امرأ لم يقـل

عند دعائي لك آمينا انآ لترجو يا امام الهدى

🖊 ابن فضل الله العدري 🖛 هو شهاب الدين فضل الله احمد بن يحيي بن فضل الله ينتهي نسبه الى عمر بن الخطاب كان يكني أبا ألياس

قال صلاح الدين الصفدى في حقه: | سواه: هو الامام الفاضرل البليغ المفوه الحافظ حجة الكتاب امام اهل الادب احـــ رجالات الزمان كتابة وترسلا ، وتوســــلا الي غايات المعالي وتوصلا ، واقداما على الاسود في غاباتها ، وارغاما لاعدائه بمنع رغائها يتوقد ذكاءوفطنةويتلهب وينحدر

بحره بالجواهر كلاما ويتألق ، انشاؤه فةالت كذا يزعم من اعنى واشتراني البابوارق المستعمرة نظاما ويقطر كلامه فضحك المتوكل وقال أنشدينا شيئاً فصاحة وبلاغة ، وتندى عبارته انسجاما وصياغة، وينظر إلى غيب الماني من ستر رقىق ، ويغوص في لجة البيان فيظفر بكبار اللؤاؤ من البحر العميز ، قد استوت بديهته وارتجاله ، وتأخر عن فروسيته من وهو ابن سبع بعد عشر ينا | هذا الفن رجاله ، يكتب من رأس قلم ه بديها ، ما يعجز تروى القاضي الفاضل أن يدانيـ تشبيهـا ، وينظم من المقطوع والقصيدة جوهراً ، يخجل الروض الذي ان تملك الدنيا : أنهنا | باكره الحيا مزهراً ، صرف الزمان أمراً ونهيا ، ودبر المالك تنفيذا ورأيا ، ووصل الارزاف بقلمه ، ورويت تواقيعه وهي سجلات لحكه وحكمة ، لا ارئ ان اسم الـكانب يصدق على غيره ولا يطاق على

لا يع.ل القول المكر رمنه والرأى المسدد خلن يصيب به القلو ب اذا ٽوخي او تعمد كالسيف يقطع وهومسا أول ويرهب حين يغما

فيها امام وقته وكذلك معرفة الاصطرلاب وحل النقاويم وصور الكواكب وقد أذن له العلامة شمس الدين الاصفهاتي في الافتاء علي مذهب الشافعي رضي الله منه فهوحيننذ أكمل الحكلة الذين رأيتهم .ولقداستطرد الكلام يوما في ذكر القضاة فسرد ذكر القضاة الاربعة الذينعاصرهم شاما ومصرأ والقابهم وأسهائهم وعلامة كل قاض منهم حـتى أنى ماكدت أقضى بالعجب ممأ | رأيت

ولد بدمشق ثالث شوال سنة سبعمائة قرأ العربية أولا على الشيخ كالالدين بن قاضي شهسة ثم علي قاضي القضاة شهاب الدين بن المجد عبد الله وعلى الشيخ برهان الدين الفزاوى . وقرأ الاحكام الصغرى علي الشيخ تتي الدين بن تيمية والعروض على الشيخ شبس الدين بن الصائغوعلاء الدين الوداعي .وقرأ عليه جملة من دواوين العرب، والاصول علي الشيخ شمس الدين الاصفهاني وأخذ اللغةعنالشيخاثيرالدين وصنف فواضل السمر في فضائل آل عمر أربع مجلدات . وكتاب مسالك الأبصار في ممالك الامصار في عشرين مجلداً كبار

الي ان يقول: هــذا مع ما فيه من لطف وسعة صدر و بشر محياً . رزقه الله أربعة أشياء لم أرها اجتمعت فيغيرهوهي الحافطة ثما طالع شيئا الاكان مستحضراً لاكثره، والذاكرة الـ في اذا أراد ذكر شي من زمن متقــدم كان ذلك حاضراً كا"نه انمــامر به بالامس ، ولذكاء الذي يتسلط به علي ماأراد ،وحسن القريحة في جودة وسرعة • واما نظمه فلعـ له لا يلحقه فيه إلا الافراد • وأضافة الله تمالي له الي ذلك كله حسن الذوق الذي هو الممدة فيكل فن وهو أحد الادباء الـكمَّلة الذين رأيتهم واعنى بالكملة الذين يقومون بالادب عاما وعملا في النظم والنثر ومعرفة تراجم أهل عصره ومن تقدمهم على اختلاف طبقاتهم وبخطوط الافاضل واشياخ الكنابة ثمأنه شارك من رأيته من الكملة في أشياء وانفرد عنهم باشياء و بلغ فيها الغاية لانه جود في الانشاء والنثر وهو فيه آية،والنظم وسائر فنونه والترسل إلبارع عن الملوك ولمأرمن يعرف تواريخ الماوك المغـل من لدن جنكيرخان وهلمجرا معرفنه وكذلك ملوك الهند والاتراك ومعرفة المالك والمسالك وخطوط الاقاليم والبلدان وخواصها فانه ا وتعو كتاب حافل ماأعه أن لاحمدمثله والدعوة المستجأبة ، وصبابة المشتاق والمدأم إ وأبكنه شوق على القرب والنوى النبوية مجلد، وسفرة السفرة ودمعة الباكي ويقظة الساهر ونفحة الروض.ونظم كثيرًا | ومن فارق الاحباب في العمرساعة من القصائد والاراجير والمقطعات والدوبيت والموشح والبليق وأنشأ كثيراً من التقاليدوالمناشير والتواقيم ومكانبات الملوك وغير ذلك ومن شعره:

سل شجياً عن فؤاد نزحا

وخلياً فيهـم كيف صحا ومحباً لم يذقب بمدهم

غير تبريح بهم ما برحا

مزج الدمع بذكرى لهم

مثل خدى من سقاد القدحا

زاره الطيف وهذا عجب

شبح كيف يلاقي شبحا

أأحبابنا والعذر منا اليكم

اذا ماشغلنا بالنوى أن نودعا

أبثكم شوقا ابارى ببعضه

حمام العشايا رنة ونوجسا أبيت سمير البرق قلبي مثله

أقضى به الليل النمام مروعا وما هو شوق مدةثم ينقضي

ولا انه يلتي محبًا مفجعًا

أغص الاماقي مدمعاً ثم مدمعاً كن فارق الاحباب في العمر اجمعا

🍆 المفضل الضبي 🗫 هو المفضل بن مجد الضبي كان نقة من أكابر الكوفيين اخذ عنه ابوزيدالانصارى من البصريين لثقته . وقد أدرك المهدى العباسي فقربه وأدناه فجمع له الاشعار المختارة التي سماها المفضليات كما جمع أبو نمام ديوان الحماسة. لكن هذا جمع الحاسة من كتب مدونة وأما المفضل فأخذ اكثرها عنالالسنة — وهو غير المفضل بن سلمة اللغوىالآني ذكره. وهذه وولفاته الباقية:

١ المفضليات وتسمى الاختيارات : وهي عبارة عن الة وعشر بن قصيدةوقد تزيد أو تنقص حسب الروايات طبعت في ليبسك سنة ١٨٨٠ وفي مصر . ولهــا شرح خطي في المكتبة الخديوية لاي بكر ابن الانبارى

٢ كتاب الامثال طبع في الآستانة سنة ١٨٨٢ توفي سنة ١٦٨ هـ (من تاریخ الادب لجووجي ز بدان)

المفضل بن سلمة بن عاصم اللغرى وكثيراً مايقع الالتباس بينه و بين المفضل بن محمد الضبي الاديب المنقدم ذكره ولعل اجملة كتب زكي باشا في١٣٥ ورقة السبب في ذلك ما تجدونه في ترجمة ابنه محمد في كتاب ابن خلـكان اذ زاد في نسبه | الطرب وهل تعاطيها يخالف التقوى.وهو هناك لفظ (الضبي)ونظن ذلك سهوامن ابن ايرى انه جائز واني بالادلة على ذلك. منها خلكان اومن النساخ . لان نسب في الفهرست وفي طبقات الأدباء ليس فيه الادب لجورجي زيدان) لفظ (الضبي) ويؤيد ذلك أن أبن للفضل بن سلمة تشويش في اسهاء،ؤلفاته فجاء اسم كتاب الفاخر(المفاخر) وكتاب او الطبع . والمفضل بن سلمة من لغو بي العصر العباسي الثاني علي مذهب أهل الكوفة وقد استدرك على الخليل وخطأه في كتابه وذكر له صاحب الفهرست نحو عشرين مؤلفًا لم يصلنًا منها الا:

١ كتاب الفاخر :في اللغة وموضوعه معاني مايجرى علي السنة العامة في امثالهم | و(خبر قطير) أى طرى ومحرراتهم من كلام العرب وهم لا يدرون مِعناه. فيأتي بالمثل ويشرحــه بحوما في

🍆 المفضل بن سلمة 🧨 هو ابو طالب |كتاب مجمع الامثال للميدائي . منه نسخة في كتب الشنقيطي بالمكتبه الملكية في ا ١٤٦ صحيفة كبيرة. ونسخـة أخرىمن

٢ كتاب العود والملاهي : في آلات نسخة من جملة كتب زكي باشا(من تاريخ

مع فضای المکان يقضو فضاءانسم خُلُكَانُ لَمْ يَتَرْجُمُ المَفْضُلُ الصِّبِي الاديبِ | و(أفضي اليه بسره) اعلمه به(أفضي به اليّ ووقع فيما نقــله ابن خلكان من ترجمة كذا) بلغ به اليه و(الفضاء) الساحــة 🗲 فطرَّر 🦫 الشيء يفطرُه فطرأً شقه و (فـتطرالله الخلق) خلقهم وأنشأهم (البارع) الناريخ وهو خطأً في النسخ | و(فطَّـره) شــقه واعطــاه فطــورا و (افطر الصائم هلي كذا) جعــله فطوره و(انفطر الشي) انشق • و(القــاطر) المنشيء • و(الغيطرة) الخلقة التي خلق عليها الانسان جمعها فِيطر . و (الفَيطور) ما يفطر عليه . و (الفَطير) : اياك والرأى الفُّطير.اي الذي ياني بدون نرو:

الفطر الفطر الفطر واجبة اتفاقا وقال الاصم وابن كيسان بل هي

اذكل فرض عندهم واجب وبالعكس وقال أبو حنيفة هي واجبة وليس بفرض اذ الفرض آكد من الواجب .وهي واجبة مات و (فطسه) أماته على الصغير والكبير. ولا يشترط أن يكون مالكا لنصاب من المال • وقال أبو حنيفة لا تجب الأعلى من الك نصابا (انظر زكاه) فاضلا عن حاجاته

> من لزمته زكاة الفطرعن نفسه لزمته عن أولاده الصغار ومماليكه

> اما وقت وجو بها فقال ابو حنيفة تجب بطاوع الفجر أول يوم من شوال • وقال أحمد بغروب الشمس ليلة العيد واتفقوا علي انهـ الاتسقط بالتأخـير بل تصير ديناحتي تؤدي

و يجوز اخراجها من خمسة اصناف: القمح والشعبير والنمر والزبيب والاقط (وهو الجبن المنخذ من اللبن الحافض) وقال الشأفعي كلما يجب فيه العشر يجوز الاخراج منه كالارز والذرة وغيرهما وجوّز ابو حنيفة اخراج القيمة عن الفطر وانفقوا ان قيمها صاع • وقال أبو حنيفة بجوز تقديمها على شهر رمضان وقال الشامي بجوز النقديم عن وقت الوجوب

مستحبة • وهي فرض عندمالكوالشافعي | من أول الشهر : وقال مالك واحمد لا يجوز

مع فطس 🗨 الرجل فيطس فطرسا

الحير فطم على الحبيل يفطيمه قطعه و (فطم الرضيع) فصله عن الرضاع

فطام الطفلءن الرضاع كالمستوس فطام الأطفال عن الرضاع في فصل الشتاء وأوائل الربيعوالخريف لأن الاعدية تختمر صيفا وتصير غير صالحة للاطفال فتسبب اسهالا وقيئا واحياناً النهابات معوية قتالة ويجب في الشهر الثامن عشر الي الرابع والمشرين من الولادة

وزعم بعض العلاء ان الاضل الفطام الباكر أى من الشهر العاشر الي الخامس عشر لائن المولود اذذاك يكون أقل عناداً وأسهل مراساً ، ولان ابن الرضع يقل اذ ذاك ويصير غيركاف لاشباع الطفل وهذا خطأ كما قرره جمهور العلماء مقررين ان اللبن يساعد الطفـل علي هضم الأغذية التي تقدم اليه فكل والدة تستعين علي تنذية طفلها ببعض الاغذية اللطيفة من الشهر السابع فصاعـداً وعليــه فلا يجوز ا فطم الولد بأكرا الا في أحوال استنفائيــة

الاستمرار علي الرضاعة الي الشهر الثامن عشروما بعده كالحبل ورجوع الحيضولا سما اذا صاحبه نقصان في اللبن أو مرض ويشهد بفضل مد الارضاع الى سنتين الى سنتين فما فوق

(كيفية الفطام) هو علي نوعين فجائي وتدريجي فالاول يكون بمنع الرضاع فج ة وهو غير جائز لأنه يعرض الطفل لامراض كالاسهال والقيء والالهاب المعوى والحمي

تدريجا ولزيادة مقدار الاغدية الغريبة مدةشهر أوشهر بن . متقلل الرضعات أولا مرة في اليوم ثم مرتين حتى تصل اليرضعة واحدة في اليومفيفطمالطفل بدون محذور. ومن فوائد هذا النوع امكان الرجوع الي الارضاع أن حدث مايستدعيم واذا لم يحصل ما يستدعيه نبعد المرضع عن الفطيم أو تدهن الحلمة بمادة مرة كالكينا | أو الصبرحتي اذا ذاق الطفل الثدى المرمجه بعد الفطام يجب أن لايقدم الي الطفل غير الاغدية الخفيفة مدة طويلة حتى تتقوى معدته وتصبح قادرة على

هضم الاغــذية . فيعطي اللبن والدقيق اللبني المسمي (فاربن لاكتيه) والفوسفاتين والارروت والكريما والبيض النبمرشت ثم يتدرج الي اعطائه الشور بة حسن صحة أولاد الفلاحين فانهم برضعون [والنباتات الخضراء المطبوخــة والفواكه الناضجة

ننبه هنا ان أكثر هـ لاك الاطفال في العالم سببه سـوء انتخاب أغذيتهم فترى أمهاتهم يرنحن الي اعطامهم الاطعمة المختلفة ويزداد ارتياحهن كلما رأينهم يتناولونها بشره عظيم ظانات أن ذلك يفيدهم والثاني يكون بتقليل عدد لرضعات | ويسمنهم والحقيقة أنه يضرهم ويسمهم فلا تمضي مدة حتى تعتريهم التلكات المعدية والمموية وأنواع الاسمالات المنهكة لاجسامهم وتصبح بطونهم منتفخة بأنواع الغازات فلا يقرلهم قرار لا بالليــل ولا النهار من شدة ماهم فيه من هول الرياح البطنية والااتهابات الحادة والمرمنة وهم في أثناء ذلك لايمتنعون عن طلب الاغذية بشراهة زائدة حتى يبلغ الضعف منهم حده فيموتون اوسط آلام لانطاق ولا سبب لذلك الا اسراف امهاتهم في تفديتهم وسوء انتخابهن للاءذية

حير فاطمة 🕶 بنت رسـول الله صلى

(٤٠ ـ دائرة - ع - Y)

حالاً وأكلمن عقلاً واكثرهن تديناً | قَالت عائشية رضى الله عنها . « مارأيت ا ُ حداً قط أفضل من فاطمة غير أبيها »

تزوج بها على رضى الله عنه في السنة النانية من الهجرة فولدت له الحسن والحسين المينم السلام وتوفيت في السنة الثالثة ا ي بل الله لحاقا به

الدولة بالمغرب ومصر من سنة (۲۹۷) | والتشريد حتى كادوا يفنونهم الي (٥٦٨) أول القاءين بها عبيد الله بن المابيي . قال النسابون هو محمد بن عبدالله أن ميمون بن محمد بن الماعيل بن جعفر إن محمد بن على بن الحسين بن على بن أبي طالب. وقال بعضهم هو عبيد الله إبن احمد بن اسماعيل الثاني محمد بن اسماعيل ابن جعفر بن محمد بن علي بن الحسين بن علي بن ابي طالب وخالفهم ثالث فقال هو عبيد الله المهدى بن محمد الحبيب بن جعفر الصادق بن محمد المكتوم بن جعفر الصادق بن محمد بن علي بن الحسين بن علي **اب**ن ابي طالب

الله عليه وسلم كانت من أفضل النساء | عليهم هذا النسب فيصلون نسبهم باسرة يهودية أو نصرانية وهذا تعصب ظاهر فلا شك في نسبة هذه الاسرة الي على عليه السلام

كان بعض الناس بعــد على بن أبي طالب لايزالون يتشيعون لاولاده ويرون أنهم أولي بالخلافة النبوية من الامويين عُشْرَة للهجرة فكانت أول أهـل بيت | والعباسيين فكانوا يثورون حينا بعد حين مع بعض ذرية على طلبا للخلافة فيتعقبهم خلفاء بني أمية و بني العباس لذلك بالقتل

وكان والدعبيد الله المهدى هذا ممن تتوق نفسه للخلافة من ذرية على فكان ينشر دعـوته سراً فاجتمع به شخص يقال له رستم ابن الحسين فكانا يقصدان المشاهد معا . وكان باليمن رجل كثير المال والعشيرة اسمه محمد بن الفضل من رؤوس الشيعة جاء الي مشهد الحسين بن علي يزوره فرآه والدعبد الله ورسنم وهو يبكي بشدة فلما خرج اجتمعبه الاول وأفضى اليه بما يطمح اليه من ولاية أمر المسلمين فقبل مذهبه وسار معههو ورستم الي اليمن وأخذا الاخير ينشر دعوته باليمن وينكر بمض أعداء الدولة الفاطمية | وانصل خبره بشيعة العراق فساروا اليــه

ومضي به الى مدينة تارزوت فقصــدته القبائل من كل مكان فقاتل البربر فظفر بهم ثم زحف بجموعه الي مـــدينة ملوسة فلكها .وبلغ الخبرابراهيم بن احمد الأغلبي فارسل اليه جنوداً فهزمته واجلت عن ملوسة. ففرابو عبد اللهالشيعي الي ايكجان وامتنع بها حتى توفي ابراهيم بن احمــد الاغلبي وقام بالامر بعده ابو مضر زيادة الله فارسل ابو عبد الله الشيعي سرايادالي كثير من الجهات. وفي هذه الاثناء توفي أبو عبيد الله المهدى المطالب بالخلافة وقام مقامه ابنه عبيد الله المهدى فانصل خبره بالمباسيين فطلبه المكتنفي بالله ففر من الشام اني العراق ثم لحق بمصر ومعه ابنه أبو القاسم وخاصة مواليه نمءزم لي اللحاق باي عبد الله الشيعي بالمغرب فـنرل الي الاسكندرية في زي النجار ثم جد في المسير حتى انتهي الي طرا بلس ومر بالقيروان و بلغ الخبر زيادة الله فتعقبه حتى قبض عليه عامله بسجاماسه واعتقله بها

كان أبو عبد الله الشيمي قد قوى أمره فاغار على مدينة سطيف وافتتحها فارسل اليه زيادة الله إراهيم أن حشيش في أربمين الفار غير من انضم اليهم من البربر فهر مهم

وكثرت جموعــه وصار لهم دولة وصولة هناك ثم أنفذوا الى المغرب رجلين أحدهما يقال له الحلواني والآخر يمرف بابي سفيان فاخذا يبثان منالك للدعوة لابي عبيدالله فمالت اليهما النفوس ولم يزالاعلي دءوتهما حتى ماتا .وكان رسم لايزال ببث الدعوة باليمن فاتصل به شخص يدعى اباعبد الله الحسين بن احمد بن محمدين زكريا (وهو أبو عبد الله الشيعي المشهرر) وكان من دهاة العلماء فارسله ليخلف الحلوانى وأبا سفيان في دعوة أهل المغرب. فخرج ابوعبدالله الشيعي المدكور الي مكة فلقي رجالات كتامة من أهل المغرب وكان فيهم مناتي الحلواني وأبا سفيان فقبلوا دعوته وسألوه المضي معهم الى المغرب فوافقهم ثم رحلوا الي أرض كتامة سنة (٢٨٠) ه فاجتمع به الناس هناك وأخذوا عنه. فبلغ خـ بره الى اراهيم بن احمد بن الاغلّب أمـير أفريقية فبعث يهدده فاساء الردعليه فخاف رؤساء كتامة من ابن الاغلب فنفرقوا عنه وأراد بمضهم قنلابي ببداللهالشيعي تخلصا من شره فاختني ووقع بين الناس بسببه قتال شديد .ثم أخذه رجل اسمه الحسن ابن هارون من أكابر كنامة ودافع عنمه

ابو عبد الله الشيمي فطار صينه في الاقطار وهابته القادة ثم قصد مدينةطنيةو افتتحها ثم زحف الى يازمة فلكما فارسل اليه زيادة الله جيشا بقيادة هرون الطبني فهزمه أبو عبيد الله الشيعي. ثم فتحمد ينة ينجبت فكبر الامرعلي زيادة الله فجمع له جيشا عِرمُوما بقيادة أبن عمه ابراهيم بن أبي الاغلب وبلغ ابا عبد الله الشيعي الخـ بر فزحف الي بآغاية وملكها وبعث سرية الى قرطاجنــة فافتتحها . ثم مبار بعسكره الى سكتانة وتبسة والقصرين وقحودة وسار يريد وقادة وبها زيادة الله فاعترضه ابراهيم بن ابي الاغلب ثم تحاجزوا ورجم الشيمي الي ايكجان وابراهيم الى الاربس ثم سار الشيعي الي قسطنبة وافتنحها ثمالي قفصة عرجع اليباغاية ومنها عادالي أيكجان وفي أول جمادي الآخرة سنة (٢٩٦) سار أبوعبد الله الى الاربس وبها جند زيادة الله بقياة ابراهيم بن ابي الاعلب

فهزم الاخير ففر الي القيروان وفرز يادة الله

الي المشرق ومبت قصوره. فاراد ابراهيم

ابن أبي الاعلب ان يصغر أمر الشبعي

ويجمع الناس في القيروان فرجموه بالحجارة

نفر منهم وقديم أبو عبد الله الشيمي

ظل على زهده وتقشفه لم تفتنه الدنيا ثم قصد سجنها لاخراج عبيد الله المهدى من سجنه فقابله عاملها اليسع ثم فر وفي الفد خرج اهل المدينه لاستقبال الي عبد الله الشيعي ثم قصدواجميعاعبيد الله المهدى وابنه واخرجوهما من السجن وبايع للمهدى ومشي مع رؤساء القبائل بين ايديهما وهو يبكي فرحا ويقول : هذا مولاكم حتى انزله بالخيم فاقاموا بسجلماسة أربعين يوما ثم ارتحاوا الى أفريقية ومروا بايكجان فسلم ابو عبد الله الشيمي ماكان بها من الاموال للمهدى نرلوا رقادة في سنة (٢٩٧) وحضر أهل الفيروان و بويع للمهدى البيعة العامة

للقيروان ودخلها باحتفال عظييم ولكنه

(عبد الله المهدى) لما استتب له الامر بث دعاته في الناس فاجابوه طائمين ثم دون الدواوين و بمث الولاة على البلاد وجازى أبا عبد الله الشهالشيعي الذى مهدله هذا الامر بان كفه عن العمل وعزل اخاه ابا العباس فعظم الامر على هذا الاخيرفكان يقول لاخيه يصح أن نبذل أرواحنا في بيل نشردعوة عبيد الله المهدى ثم يقابل اخلاصنا له بما ترى من الاهائة والاذلال . فكان

الصمت . ولكن أبا العباس كان لا يفتأ يردد على أخيه كل يوم مثل هذا الكلام حتى أثر فيه وغير قلبه على عبيد الله المهدى فأخذ ببثكراهته في نفوس الناس فاتبعه في مذهبه جمهور كبيرواستخلف الكثيرون بعبيدالله اليحدأن دخل عليه شيخ مشابخ كتامة وقال له ان كنت المهدى فأظهر لنا آية فقدشككنافيك فأمر المدى بضرب عنقه . و بلغ المهدى مايبته له أبو عبد الله الشيعي وأخُّوه من الدسائس فأمر بعض رجاله بقتلها فقنلا سنة (٢٩٨) ففعل بهما مافعله الخليفة أبو جعفر المنصور العباسي بأبي مسلم الخراساني الذى مهد لهر أمر الخلافة فنارت فتنه بسبب قتلها وجرت الدماء غزيرة ولكن المهدى تمكن من اطهٰ ثیا

وفي سنة (۲۰۱) أرسل عبيد الله وسنون سنة المهدى ابنه أبا القاسم نزاراً ولي عهده لفتح مصر فاستولي على برقة وملك الاسكدرية والفيوم وصار في يده أكثر البلاد فسير القائم بأمر الله في المقائدة وفي الله المشادم فهزمه وأجلاه عن مصر وفي سنة (٣٠٢) مث المهدى بأسطول سنة (٣٠٢) م

أبؤ عبد الله يسكن ثائرته ويرجوه أن يلزم المحت قيادة حباسة بن يوسف فملك الصمت . ولكن أبا العباس كان لا يفتأ الاسكندرية وسارحتي قرب من الفسطاط يردد على أخيه كل يوم مثل هذا الكلام فأرسل اليه المتدر بالله العباسي قائده حتى أثر فيه وغير قلبه على عبيد الله الهدى مؤنس الخادم

وفي سنة (٣٠٧) جهز المهدى ابنه أبا القامم بالجيوش مرة نالشة فلك الاسكندرية تمقصدالجيزة فلكهاثم أخذ الاشمونين وكثيراً من مدن الصعيد وكتب الي أهل مكة يطلب طاعتهم فلم يجيبوه فأرسل المفتدر بالله العبامي مؤنس الخادم فارب أبا القاسم في عدة أماكن وهزمه شر هزيمة وأرجعه الي افريتية

وكانت أساطيل المهدى قد وصلت الى الاسكندرية تحمل المدد لابنه فأرسل اليهم المقتدر أسطولا من طرسوس فالتقوا عند رشيد فظفر به أسطول العباسيين وأمس قواد أسطول المهدى

توفيالمهدىسنة(٣٢٢) وعمره ثلاث وستون سنة

ثم خلفه ابنه أبو القاسم نزار ولقب القائم بأمر الله فكثرت عليه الفتن والشورات رغما عن انه كتم موت أبيه سنة كاملة .ولم يزل يقائل المشاغبين ويقاتلونه حتى توفي سنة (٣٣٤) ه

خضعتا

وفي سنة (٣٨٦) خلفه ابنه الحاكم بأمر الله بن العزيز فأصيب كما يقال بمرض في عقله وأني من الاعمال الجنونيــة بما لم. يرو مشله التاريخ وظهر مذهب الدرازية فجاهر باتباء فاحتقره الناس وكرهوه ومن أفماله الغريبة المخالفة لاصول الاسلامية اضطهاده البهود والنصارى والزامهم بحمل علامة تميزهم عن المسلمين وذلك بأن يحمل البهودي اذ دخل الحمام جرساً والنصراني صليباً من الخشب طوله ذراع في مثله ووزئه خمسة أرطال وأن يكون مكشوفا لـيراه الناس . ومنعهم من ركوب الخيل وأباح ركوب البغـال والحمـير علي سروج من الخشب والسيور السود وأن لايستخدموا مسلماً وأن لايشــ تروا عبداً ولا أمة فأسلم منهم عدد عديد هربا من هذه البدع

نم امر مرة بنرك صلاة الشراويح وقتل كل من جاهر بها ثم عاد فأباحها ثم امر بهدم كنيسة القامة ثم عاد فأمر ببنائها على نفقته الخاصة وفتح عدة مدارس ورتب فيها العلماء ثم قتلهم وأخربها وامر الناس باغلاق محلات تحاراتهم نهارا وفتحها ليلا ثم أبطل هذا الامر وامر

فخلفه ابنه اسهاعيل وتلقب بالمنصور فكتم خبر موت أبيه مدة حتى لا تتفاقم الفتن وكان من بلغاء الخطباء يرتجل الخطب ارتجالا ويهز بها القاوب هزا كاز أشدالفتن عليه فتنة ابي بزيد الخارجي وما زال يقاتله حتى شرده الي بلادالسودان ثم ما برح يحار به حتى قنله

تولي بعده ابنه المعز لدبن الله من سنة (٣٤١) الى (٣٦٠) نأرسل في سنة (٣٥٨) قائد حجوهراً الى مصر وأمره بفتحما في انناء استفحال خلاف بين أبي الحسن على الاحشيد و بين كافور وكان القحط ضار باطنابه بمصر . قتم لجوهر فتح مصر واقام الدعوة للمعز بالجامع العتيق ولم بنض مدة حتى خضعت له جميع بلاد مصر فاختط القاهرة ليجملها مقر الخلافة الفاطمية و بنى الحامم الازهر وحضر المن لدين الله الي القاهرة سنة (٣٦١) وانخذها عاصمة ملكه

ولما نوفي سنة (٣٦٥) كما نقدم خلفه ابنه العزير الي سنة (٣٨٦) وكان أهل مكة خطبوا للمعز ابيه فلما مات امتنعوا عن الخطبة له فبحث جيوش 4 الي الحجاز فاصرت مكة والمدينة وضيقت عليهماحتي

النساء بعد الحروج من بيوتهن وامر بعدم 1 من سنة (٤١١) الي (٤٣٧) وكان سنة اكل الملوخية . ثم ادعى الالوهمية وفتح له سجلا یکتب فیه الذی یؤمن به اسمه فكان عدد من كتبوا اسهاءهم سبعة عشر الفا

> وفي سنة (٤١١) خرج يطوف ليلا في جبل المقطم كمادته فلم يعد فخرج اهل الدولة للبحث عنه فوجدوا حماره مقطوع (٤٢٧) الي (٤٨٧) الايدى ثم وجدوا ثيابه مزررة ومطمونة عدة طعنات بالسكاكين فأيقنوا بقتله. قيل أن اخته ست الملك أو رت إلى أحد قواده ابن دواس بقتله فأرسل رجلين فقتلاه نم أمرت رجالها بقتل ذلك القائد

> > وككن اصحابه الذين كانوا يتابعونه في مذهب انكروا ولا يزالون ينكرون موته و يقولون انه اختنى في بستانه داخل سرداب وانه سوف بخرج في آخر الزمان | بتلك البلاد وفي وادى النبم وجبل لبنان وغيرهما من بلاد الشام قوم يقال لهم الدروز لايزالون يمتقدون بخروجه في آخر الزمان ليمــلأ الارض عدلا بعد ان ملثت ظلما (انظر دروز)

لايجأوز السبع سنين فقامت عمت ست الملك بتدبير المملكة الى أن توفيت بعد أربع سنين وكان بخطب باسمه في مصر والشام وافريقية وكان حسن السيرة عادلا الا أنه كان منهمكا على اللذات خلفه ابنه المستنصر بالله من سنة

في سنة (٤٣٤) ظهر بمصر رجل كان يشبه الحاكم بأمر الله فادعي انه هو قتبعه خلق كثير ممن يمتقــدون برجوعه فقاتلهم رجال المستنصرحتى ابادوهم

وفي سنة (٤٤٤) عمل محضر ببغداد يتضمن القدح في نسب الفاطميين وأنهم كاذبون في دعواهم الانتساب الي علي " عليه السلام. وليكن هذا لم يمنع على بن محمد أمير البمن من اقامة الخطبة للمستنصر

وكانت والدة المستنصرقد استولب علي السلطة بمصر نضعف أمر الدر وانقسم جيشها الذي كان يتألف من العبيد والترك الى حزبين فاجنمع الاتراك نحت قيادة ناصر الدين بنحمدان وقاتلوا العبيد ثم تولي ابنه الظاهر لاعزاز دبن الله | قتالا عنيفا وهزموهم واستولو علي الح

وقبض علي والدة المستنصر وعزم علي الطع الخطبة له والدعوة للعباسبين فعلم القائد التركي الدكر بقصده فقتله سنة (٤٦٠) وبقي الامر مضطر با بمصر الى بدر الجالى وكان متوليا سواحل الشام وطلب اليه ارغام المشاغبين علي الطاعة فقتل الدكر والوزير ابن كنيدة وغيرهما فعادت مصر الى احسن ما كانت عليه من الخفض والنماء وبقيت مصر بعد ذلك عشر بن سنة لم يحدث فيها ما يوجب الذكر

وفي سنة (٤٧٧) توفيقائد الجيوش بمصر بدر الجمالي وتولي الوزارة بعده ابنه شاهين شاه وتلقب بالافضل

ثم توفي المستنصر سنة(٤٨٧)وكانت مدة خلافته ستين سنة

خلفه ابنه المستعلى بلله وكان المستنصر قد عهد الخسلافة من بعده لابنه نزار فحلمه الافضل وبايع ابنه الثاني احمد ولقبه بالمستعلى فهرب نزار الي الاسكندرية وتبعه اهلها وخطبوا له ولعنوا الافضل فسار الافضل اليهم بالاسكندرية فهزموه أماد الكرة وتغلب عليهم واخذ المستعلى

اخاه وبنى عليه حائطاً فمات علي اشنع حالة . وتوفي المستملي سنة (٤٩٥)

خُلَّمَهُ أَبِنهِ الآمر بأحكام الله وكان عمره لا بجاوز الستسنين فقام بتدبير الملك امير الحيوش الافضل وفي عهده خرجت الشام من حكمهم الي الصليبيين بعد حروب كثيرة ولم يبق لهم نيها الإعسقلان

وفي سنة (١١٥) خرج بدوان ملك الصليبيين لفتح مصر فبلغ تنيس فأدركه مرض فعاد بعسكره الي أورشليم وعكف الافضل علي اصلاح البلاد واقام مرصدا بجوار المقطم ، فلما ثقلت وطأته علي الآمر بأحكام الله امر بقتله فقتل سنة (١٥٠) فولي بدله عبد الله بن البطايحي ولقب المأمون فصار اشد عليه من الافضل فقتله سنة (١٥٠) وسلبه

كان الآمر بأحكام الله سيء السيرة مولما باللمو لا يسمم بامرأة جميلة الا أحضرها وفي سنة (٢٤) خرج الى منتزه له فكن له عشرة من الباطنية مقتلوه وعمره اربع وثلاثون سنة

وقان له شعر من قوله . اصبحت لاارجو ولا اتق سوى الهي وله النضل

جـ دى نبى وأمامى أبي

ومذهبي الترحيد والعدل تولي بعده الحافظ لدين الله من سنة (٢٤) الى (٤٤) وهو ابنء الآمرلان هذا لم يكن له ولدفاستوزر احمد بن الافضل فاستقام أمر الحافظ

خلفه الظافر بأمر الله ابنيه من سنة (٤٤٠) الى (٤٤٥)وكانكثير اللهوواللعب | وتلقب بالملك الصالح وكان نصير بن عباس الوزير من أخص ندمائه فنقول الناس في علاقاتهما أقوالا كتبيرة فاستدعيالوزير عباس ابنه نصيراً وأطممه على مايقوله الناس وأغراه بقتــل الظافر ليمحو هنه مابتحدث بهالناس فقتله سنة (٥٤١) ولأجلأن يخني الوزيرجريمته عزى قتله لاخو يهالظافر جبريل و يوسف وقتلهما ظلما

ثم أتي بابن الظافر وهو أبو القــاسم عيسى ولم يكن له الا خمسسنين فأجلسه على سرير الملك وبايعــه الناس بالخـــلامة ولقب بالفاتر بالله

فانفرد الوزير عباس بادارة الملك فلم يرق ذلك في أعين نساء القصر فكتبن الي طلايع بن زريك وكان والياً على منية (٤١ ـ دائرة - ج ٧)

اليه بشعورهن طي الكتاب يستغنَّن به من عباس ومظالمه ويطلبن اليه القـــدوم اليالقاهرة ليسلمن الامور اليه فسار طلايع ابن زريك في جنوده قاصداً القاهرة فهرب الوزير عباس بأمواله وأهلهالي الشام فلقيه الافرنج فقتاره وغنموا مامعه

أما زريك فنولي الوزارة في القاهرة

وفي سنة (٥٥٥) تولي الخليفة الفائز بالله وكانت البلاد قد وصلت في أيامه الى منتهي الضعف حتى أنها كانت تدفع الصليبيين شبة جزية ليمتنعوا عن غزومصر ثم أن الوزير طلابع بن زريك هم باختيار أحدكبار الفاطميين للخلافة فنهاه أصحابه قائلين لايكن عباس احزم منك اذكان يولي الصغار ليخلو له الجو ، فاختار طلايع أبا محمد عبد الله بن يوسف بن الحاظ وهوحينئذ غيلام ولقبه العاضه لدين الله وزوجه ابنته . واستب الوزير بالامر وشتت شمل الاعيان في البلاد المأمن شرهم فأغاظ ذلك كبار رجال الدولة وسواهم وكانمن الناقين عليه عمة العاضد فأغرت به بمض الرجال فوقفوا له في دهليز خصيب وأعمالها (مديرية المنيا) وأرسلن القصر وأخذوا يطعنونه بالسكاكين حيى

الي العاضد يعانبه على ماحدثويلقي عليه | زريك الملقب بالملك العادل تبعته مع مالهمن اليد في توليته الخلافة . فأرسل اليه العاضد يؤكد له بأنه لم يكن ا الآمر بما حصل وليس له به علم وأظهر له السيرة وأخذ بالحزم في الامور حتى اجتمعت شديد الاسفعلي ملكان فأرسل اليه الوزير القلوب على حبه فلما رأى الملك الصالحذلك يقول ان كنت بريئاً مما جرى فأرسل الي عزم على عزله ولكنه خاف من عاقبة عمنك لأنتقم منها فأرسلها اليه فقتلها ثم مات هو أيضاً بعد أيام وذلك سنة (٥٦٦) فلما تولي الوزارة ابنه الملك العادل أغراه وكانشجاعا جواداً كريماً فاضلا ، شديد | بعضهم بعزله فعزله فلما وصل اليه الرسول المغالاة في التشيع صنف كتاباسناه الاعتماد في الردعلي أهل العناد وهو يتضمن امامة على بن أبي طالبوالكلام على الاحاديث

> وله شعر كثير منه قوله يؤيد مدهبه: العاضد والمبه بأمير الجيوش باأمة سلكت ضلالا بينا

الواردة في ذلك

حتي استوى اقر ارهاوجمعودها ملتم الي ان المعاصي لم يكن

الابتقدير الاله وجودها

لوصحذا كان الاله بزعم منعالشر بعةأن تقامحدودها حاشا وكلاأن يكون الهنا

ينهيءنالفحشاءثميريدها الملك المنصور مات الوزير طلايع بن زريك الملقب

جرحوه جراحا بالغة فحمل الي قصره وأرسل | بالملك الصالح فعهد بالوزارة من بعده لابنه

وكال الملك الصالح قد عين أحد رجاله واسمه شاور أعمال الصميد فأحسن الاقدام على هذا الامر فتركه على عمله . بكتابه قبضعليه وسار بجنوده الىالقاهرة فهربالملك العادل ولكن يمكن شاور من القبض عليه وقتله سنة (٥٥٨)

ودخل شاور القاهرة فاستوزره الخليفة

وكاذماحب الباب شخص يقال له ضرغام طمع في الوزارة ونازع شاور فيها وساعده بعض مريديه فثار على خصمــه واضطره لترك القاهرة والهرب الي الشام ملتجناً الي السلطان نور الدين مجمد بن زنكي. واسنوزر العاضد ضرغاما ولقبه

أما شاور فانه اخذ يحسن للسلطان

ثور الدين فنح مصر و يكشف له عن وجوه / يؤثر ذلك فيه . فلما رأى شيركوه هـ فه حــ تى وصل الى مدينة بلبيس. فلما عــ لم الوزير درغام بقده وم جيش الشام أرسل فانهزم وعاد الى القاهرة واستمر أسد الدين معه عدة حصون شيركوه في زحف حتى بلغ القاهرة فحرج الوزير درغام من باب زويلة هار بافتبعه الناس بالسب والشتم حــقى قرب من مسجد السيدة نفيسة فامسكوه هناك واحتزوا رأسه وبموته عادت الوزارة الي شاور. وقام أسد الدين شيركوه بمعسكره خارج القاهرة

فلما استتب الامرلشاورولميف بوعده للسلطان نور الدين وأرســل يطلب الى شيركوه العودة الي الشام فامتنع من أجابة طلبه وأخذ يذكره باعانه لنور الدين فلم الجبزة فعاد شيركوهمن الصعيد ولقيهم جميما

ضعفها ،ولكن السلطان كان يخشي بأس الخيانة زحف على مدير ية الشرقية فامتلكها الافرنج في طريق الي البلاد فيقدم أكلها.وعمد شاور الي الاتحاد مع الافرنج رجـ لا و يؤخر أخرى ، ومازال به شاور | على دفعه من مصر فلبي الافرنج هذه الدعوة حتى رضي بان يرسل الى مصر جيشا تحت ابكل ارتياح لتحقيق مطامعهم القديمة في قيادة قائده أسد الدبن شيركوه. وكان مع المنلاك مصر وحاصر الجميع شيركوه فلم هذا القائد يوسف بن أخيه نجم الدين (هو يستطيعوا أن ينالوا منه شيئاوكان السلطان يوسف صلاح الدين رأس الدولة الايوبية | نور الدين في هذه الانذاء يقاتل الافرنج ولكنه كانصغير السن.فسارهذا الجيش البالشام وينتصر عليهم فاضطر الافرنج المقاتنون بمصرأن يرجعوا عن شـــيركوه وترك هوأيضا مصر ورجع لمولاه فوجده أخاه ناصر الدين بالجيوش المصرية منتصراً على الافريج فانضم اليه وانتتح

ثم أن شيركوه أخذ يحث السلطان تور الدبن علي فنح مصر ومازال به حتى عينه لذلك سنة (٥١٣) فلما علم شاور بقدومه استمد الافرنج فامــدوه . اما شيركوه فما زال ينتصر على كل من يقف في وجهه حتى وصل الى أطفيح رمنها عبر النيل الى البر الغربي وامتولي علي الجيزة وكثيرمن بلاد الصعيد

ولما وصلت امداد الافرنج إلي مصر أتحدت مع جنود شاور وقصادوا جميعا وهزمهم ثم تقدم الى مصر السفلي منتصراً حي بلغ الاسكندرية وملكها وولاها يوسف صلاح الدين

ولكن الافرنج جاؤا بامداد كثيرة وقطعوا لميه خط الرجمة فاضطر شيركوه لمصالحتهم فسلم الهلاد .الي شاور وعاد الي الشام

فازدادت مطامع الافرنج في مر فطلبوا من شاور أن يكون لهم قنصل بمصر وان تكون مفاتيح أبواب القاهرة بايد بهم وان يحمل اليهم جزية سنوية فقبل شاور ذلك كله وله كن الافرنج كانواقد استقدموا جيشا جراراً لامتلاك مصر نهائيا . فقدم ذلك الجيش ودخل مديرية الشرقية وحاصر بلبيس وافتتحها وذبح جميم من فيها . وعزم جيش الافرنج علي النقدم فيها . وعزم جيش الافرنج علي النقدم السلطان نور الدين فأنجده بشيركوه فجاء مصر ثالث مرة

ولكن شاور خاف من قدوم شيركوه فاتحد مع الافرنج عليأن ينسحبوافي مقابل دفع مليون دينار فانسحبوافقا بلهمشيركوه وهو قادم من الشام في بلبيس فقاتلهم حتي شردهم و دخل القاهرة وقابل الخليفة العاضد

فاسر اليه قتل شاور فامر شيركوه ابن أخيه صلاح يوسف بن أيوب وعز الدين حزديك بقتل شاور فترصد اله بطريق لامام الشافعي فقتلاه . فولى العاضد الوزارة لشيركوه ولقبه بالملك المنصور

لم يكد شيركوه يتم هذه الاعمال حتى توفي سنة (٥٦٤) فولى الماضد الوزارة لابن اخيه يوسف صلاح الدين ولقبه بالملك الناصر قابت الجيوش الشامية اعتباره وزيراً اصغر سنه فارضاهم بالعطايا الجزيلة

ثم ظهر اصلاح الدين خصم اسمه مؤتمن الخلافة جوهر الخصي حدثته نفسه بخلع صلاح الدين فاتفق مع جماعة من الاعيان والجنود المصرية وأرسلوا للافرنج يستقدمونهم وجعلوا الكتب في نعل حي لايضبط بالطريق وسار الرسول حي وصل الى قرب بلديس فاشتبه في أمره أحد رجال صلاح الدين فعتشه فلم يجدمه غير دبال صلاح الدين فعتشه فلم يجدمه غير الكتب فارسلها هي والرسول الي صلاح الدين فعلم من مقابلة خطوطها كمن كتبها الدين فعلم من مقابلة خطوطها كمن كتبها الخلافة معة ثم أرصدله من قتله

الدين فانهزموا شر هزيمة ثم طلبوا الامان ولمنا استتب الأمر لصلاح الدين كنب اليه السلطان نور الدين بقطم الخطبة للفاطميين وجعلهاباسم العباسيين فكتب اليه صلاح الدين يرجوه ارجاء هذا الامر الى حين . فكتب اليه نور الدين بوجوب الاسراع في ذلك فلم تسمه مخالفته وكان قد قدم الي مصر عالم فارسي اسمه الامير المالم الخبشاني فلما رأى احجامهم وعدم تجاسرهم خوفأمن الفتنةقال لهم أنا ابتدىء بقطعها وأخطب للمستضيء العباسي. فلما كانت الجمعة الأولى من المحرمسنة (٩٦٠) صمد المنبر قبل الخطيب ودعا للخليفة المستضيء فلم ينكر عليه أحد . فأمرصلاح الدين في الجمة الثانية جميع الطباء أن يخطبوا باسم الخليفة العباسي.وكان الخليفة الفاطمي مريضاً فلم يعلمه بماحصل أحدوبتي جاهلا هذا الامر الي أن رفي في تلك السنة وبه انقرضت الدولة الفاطمية سنة (٥٦٤) معلم فطن الله والدويه يفطنن قطنا وفطنة وأطانة حذتى وفهــم وادرك فهو فاطن وفطين . و (فطَّنه بالامر) فهمــه 룾 َفظ 🗨 الرجل يَفَظ فظــا كان فظاً . و (الفَظُ) الغليظ السيء الخلق

وكان من ساعد، وثمن الدولة كثير من زعماء الشيعة منهم العوريس وقاضي القضاة وعمارة اليمني الشاعر الزبيدى وكان متولي كبرها (أي انه كان اكبرزعماء هذه الفتنة) فأراد صلاح الدين أن يفتك بهم ولكنه ترقب الفرص الي أن اناه أخوه طوران شاه وحكي له ان عمارة امتدحه بقصيدة يغريه فيها بالمضي الى اليمن و يحمله على الاستبداد به وعرض في تلك القصيدة بالمفام النبوى به وعرض في تلك القصيدة بالمفام النبوى تعريضا يؤاخذ عليه وهو قوله

فاخلق لنفسك ملكا لانضاف به

الي ســواك وأور النـــار في العلم هذا ابن نومرت قدكانت ولايته

كا يقـول الورئ لحـا علي وضم وكان أول هذا الدين من رجل

سمى الى أن دعوه سيد الامم فجمعهم صلاح الدين وشنقهم في يوم واحد واستعمل صلاح الدين على الفصر خصيا له ابيض يقال له قراقوش

غضبت الجنود المصرية وأكثرهم من السودان الفتل مؤتمن الدولة الخصي واجتمعوا خمسين الفا وقاتلوا جنود صلاح الدين بين القصر وكادوا ينتصرون عليهم لولا شجاعة طوران شاه اخي صلاح

وعلامة الامرأن يقبل نون التوكيد مع دلاته على الطلب

(الفعل الجامد والمتصرف) ينقسم الفعل الي جامد ومتصرف. فالجامد مايلازم صورة واحدة ، والمتصرف ماليس كذلك. الأول اما ان يكون ملازما المضي نحمو عسى وليس، أوللاً مرية نحو هب وتدلم . والثاني اما أن يكون نام التصرف وهو ماتأتي منه الافعال الثلاثة مثل نصر ودحرج ، أو ناقص وهــو مالم تأت منه الافعال الثلاثة كزال وبرح فيقــال مازال وما برح يفعل ، ولم يزل ولم يبرح يفعل كذا ولكنك لانستطيم ان تصوغ منه الامر

(الفعل صحيح ومعتل) ينقسم الفعل والاستقبال. ونقول أنه يمينه للحال لام الي صحيح ومعتمل فالصحيح ماخلصت التوكيد وما النافية نحو: اني ليحزنني أن | اصوله من حروف العلة وهي الواو والالف والياء والمعتل ما كان أحد أصوله حرف

والصحيح يكون: (اولا) سالما وهو ماخلا من الهمز والتضميف كنصر وضرب (نانياً) مهموزا وهو ماكان أحسه

مع فظَم على الامر يفظك فظماهاله | أن يبدأ بحرف من أحرف (أنيت) وغلبه . و (فظُّم الامرُ يفظُّم فظاعة) اشتدت شناعته . و (استفظع الامرُ) وجده فظما

> 🌉 فدل 🥽 الرجل يضمل فعلا عمل و (انفعل) مطاوعه : و (افتعله) زوره . و (المَفعَال) الكرم. و (الفعل) لحدث جمعه افعال وجمع الجمع افاعيل

الفعل في النحو كالمحموم المدل على ا معنى مستقل بالفهم والزمن جزء منــه نحو قرأ . وهو ثلاثة اقسام ماض وهو مادل علي حدث مضي نحو قرأً ، ومضارع وهو مادل على حدوث شيء في زمن النكلم أو بعده نحو يقرأ ، وأمر وهو مايدل علي الطلب نحواقرأ

قلنيا أن المضارع صالح الحيال تذهبوا به . وما تدری نفس ماذاتکسب غدا. و يعينه للاستقبال السين وسوف وبن وأن و إن . نحوسيصلي ناراً . سوف یری . لن ترانی • واَن تصوموا خیر لکم وِإِن يَنفُرِقا يَننَ الله كلا من سعته.وعلامته أن يصح وقوعه بعد لم كلم يقرأ ، ولا بد اصبح البرد شديدا

ودام وتفيد النوقيت بحالة مخصوصة نحو: وأوصاني بالصلاة والزكاة مادمت

وصار وتفيد التحول نحو صار الماء جليدا

وبرح وانفك وزال وقيىء وتفيه الاستمرار نحو: مابرحت الرياح عاصفة وليس وتفيد النفي نحو: ليست السهاء

وكاد وكرب واوشك وتفيد المقاربة تحو: كاد الشتاء ينقضي

وعسي وحرى واخاولق وتفيد الرجاء منل : عسي الله أن يأتي بالفتح

وشرع وأنشأ وطفق وجعل وتحليق واخذ وقام واقبل وهب". وتفيد الشروع مثل: شرع الزراع بحصه

ومثلهذه الافعال ماتصرف منها

ويشترط فيدام تقدم ما المصدرية. الظرفية وفي أفعال الاستمرار تقدم نغي أو نهمي.فتقولمازال زيد مجتهداً أولازال اصبح واضحى وظل وامسي وبات مجنهدا وفيأفعال المقاربة والرجاء والشروع

اصوله همزة كأمن وسأل وقرأ (ثالثا) مضعَّفاً وهو ماكانت عينه ولامه من جنس واحد كمد" وفر والمعتل يكون :

(اولا) مثالاً وهو ما اعتلت فاؤه كوعد ويسر

(ثانياً) أجوف وهو ما اعتلت عينه كقام وبأع

(ثالثاً) ناقصاً وهو ما اعتلت لامه كدعا ورمي

(رابعاً) لفيفاً مفروقا وهو مااعتلت فاؤه ولامه كوفي

(خامساً) لفيفاً مقروناًوهو ما اعتلت عينه ولامه كطوى ونوى

(الفعل النام والناقص) ينقسم الفعل اليتام وناقص. فالتــام ماثتم به وبمرفوعه جملة (كقام صالح) والناقص مالا تتم الجملة | معه الا بمرفوع ومنصوب ككان الله غفوراً رحيا . ويسمى المرفوع اسما له والمنصوب مثل كن مجمهداً

والافعال النساقصة كان واخواتها

وهذه تفيد التوقيت بزمن مخصوص نحو أن يكون خبرها فعلا مضارعا مقرونا بأن

244

فعل

وجوباً في حرى واخلولق ومجرداً منها في | أنمال الشروع وجائز الاقترانوالنجرد فما | الج

عدا ذلك. كن الكثير التجرد منها في كأد

وكرب والاقتران بها في مسي واوشك

لم يرد لدام وليس وكرب وحرى واخلولق وأنشأ و لملق وأخذ غير الماضي ولا لأفال الاسترار وكاد وأوسك وطفق وجمل غير الماضي والمضارع

ويكثر حذفال في مع الليء في القسم نحو تالله تفتأ تدكر بوسف

وقد تجيء هذه الافدال كانواصبح واضحي وظل وامدي وبات ودام وصار وبرح وانفك نامة فيكتني برفوعها عن الخبر و يعرب فاعلا نحو وان كان ذوعسرة فنظرة الي ميسرة فسبحان الله حبن تمسون وكذا عسي وأخلولق واوشك الا ان فاعلها لايكون الا أن والمضارع نحو: وعسي ان تكرهوا شيئاوهو خير لكم واخلولق ان تفهموا وأوشك ان تكافأوا

وتختص كان بخصائص وهي: (اولا) بورودها زائدة بين جرأى الجلة فلا تعمل نحوماكان اشجع عليا ونحو لم يوجدكان افصح منه

(ثانياً) بجوز حذف نون مضارعها المجزوم بالسكون نحو: ولم أك بغياً بشرط أن لا يلبها ساكن ولا ضدير منصل. فلا يصح الحذف في نحو لم يكن الله ليغفر لهم، ولا في نحو ان يكنه فلم تسلط عليه (ثالثاً) و بجوز حذفها وحدها أو مع أحد معولها او معهما معاً

فلاول نحو اما انت جالساً جلست الاصل جلست لأن كنت جالساً حذفت كان بعد أن المصدرية وعوض عنها ما وانفصل الضمير. ونحو قوله: أبا خراشة أما انت ذا نفر

فان قومي لم أكلهم الضبع والثاني مثل : الناس مجزيون بأعمالهم ان خيراً فخير وان شراً فشر أى ان كان عملهم خيراً فجزاؤهم خير. وروى ان خير فخيراً اى ان كان في عملهم خير فيجزون خيراً

والثالث مثل: افعل هذا اما لا أى ان كنت لاتفعل غيره حذفت كان بعداين الشرطية وعوض عنها ما

(الفعل اللازم والمتعـدى) ينقسم الفعل الى لازم ومتعد فاللازم مالا ينصب المفعول به كخرج وفرح والمتعدى ما ينصبه

وهو أربعة اقسام

قسم ينصب مفعولا واحداوهوكذير ككتب محمد الدرس

وقسم ينصب مفعولين ليس اصاها مبتدأ وخبراكا عطي وسأل نحو: اعطيت المملم كتابا

وقسما ينصب مفعولين اصلهما مبتدأ وخبر وهو وخال وحسب وزعم وجمل وعد وحجاوهب وتفيد الرجحان

ورأى وعلم ووجد والني ودرى وتعلم وتفيد اليقين

وصيرورد وترك وتخد وانخد وجعل ووهب وتفيد التحول نحو ظننت الحبر صادقاوراً يت الله اكبركل شيءوصبرت الدهن شماً

وقد يرد عملم بمعنى عرف: وظن المعنى اتهم ، وحجا بمدى قصد ، ورأى بمعنى أبصر و بمعنى ذهب الى الشيء فتتعدى لواحد نحو . والله واخرجكم من بطون امهاتهم لاتعلمون شيئاً . وماهو على الغيب بضنين وحجوت بيت الله ورأيت الملال . ورأى ابو حنيفة جوازالوضوء بماء الورد

وقد يسد مسد المفعولين أن واسمها أعالم حسرات عليهم

وخبرها نحو. يحسبون أنهم يحسنون صنعا ونحو:

وقد زعمت اني تغيرت بعدا

ومن ذا الذي ياعز لايتفدير واذا تأخرالفعل عن المفعولين او توسط بينها جازالاعمال والالفاء والالفاء هوا بطال العمل لفظاو محملا نحومحمد عالم أظن . ومحمد تعلمون شجاع

واذا ولى الفعل استفهاماً ولام ابتداء أو ما أو ان اولا النافيات وحب تعليقه عن العمل والتعليق ابطال العمل لفظا لا محلاتمو: وان أدرى أفريب أم بعيد ما توعدون . ولقد علموا لمَمَن اشتراه ماله في الآخرة من خلاق

ولقد علمت لتأنين منيتي

ان المنايا لا تطيش سهامها لقد علمت ماهؤلاء ينطقون علمت ان زيداًعالم. حسبت والله لازيد في الدار ولا عمرو

والالغاء والتعليق لايكونان في افعال التحويل ولا في هب وتعلم. وقسم ينصب ثلاثة مفاعيل وهو: أرى واعلم وانبأ ونبأ واخبر وخبر وحدث نحو: يريهم الله أعالم حد ات عليه

(Y = = - = = Y)

والفعل يكون لازما:

(١) اذاكان من باب كرُم استخرجت المال كشركف وحسن وجمكل

> (٢) أو كان من باب فـرحودلعلي لون أوعيب أو حلية أو فرح أو حزن أو خلواو امتىلاء كحمير وعميش وغييد وطرب وحزن وصدي وشبع

(٣) أوكان مطاوعا المتعدى لواحد ككسرت الحجر فأنكسر. ودحـرجته فندحرج. والمطاوعة قبول اثر الفعل

(٤) أوكان على وزن افستُدَلُّ كأقشمر أو افعنلل كاحربجم

(٥) أُوكان محمولا الي فَعُـل في المدح والذم كغنتهمالرجل ويكون متعدياً

(١) اذا دخلت عليه همزة التعدية نحو: الله لاله الا هو الحي القيوم. نزل عليك المكتاب بالحق مصدقا لما بين يديه وانزل التوراة والانجيل من قبل هــدى للناس وانزل الفرقان

(٢) أو ضعف نانيه نحونز ً ل عليك الكتاب

العاماء

(٤) او كانعلي وزن استفعل محو:

(٥) أو سقط ممه الجار ولا يطرد الا مع أنْ وإنَّ نحو: شهد الله انه لا اله الا هو. او عجبتم ان جاء كمذكر من ربكم (الفعل المبنى المعلوم والمبنى المجهول) ينقسم الفعــل الي مبنى للمعــاوم ومبنى للمجهول فالاول ماذكر ممه فاعله كقطع محمود الغصن . والشـاني ماحذف فاعله وانيب عنه غيره كقُـُطع الغصن

ويجب عند البناء للمجهول تغييير صورة الفعل فانكانماضياً كسرماقبل آخره وضم كلمنحرك قبله كحُفظ الكتاب وتُعَلِّم الحساب واستُخرج المعدن

وان كان مضارعا ضم اوله وفتح ما قبل آخره كيـُقطع الغصن و يَشَعلم الحساب ويستخرج المعدن

فان كان ماقبل آخر الماضي الفا كقال واختار قلبت ياء وكسرماقبلها فتقول قيل واختير.وان كان ماقبلآخر المضارعمداً كيقول ويبيع قلب الفأكيقال ويباع يصح في نحوقال وباع َ قُوْلُ و بَوْع (٣) او دل علي فاعلة نحو جالست | وورد في اللغة افعال ملازمة للبناء للمجهول منها ُجن فلان وُبهت الذي كفر وُطل

ای اعتنی به وزهی علینا ای تکبروصم زيد وزُكم ووُعك وُفلج وُسقط في يده أى ندم ورُهُ صت الدابة اى اصيب حافرها وُنفست المرأة وُنتجت الناقة وُغم الهلال واُغمى على زيد

وان كانماقبل المضارع مداً كيقول وببيع قلب فيالمبنى للمجهول كيقال ويباع والغمل اللازم لايبنى المجهول الا إذا كان نائب الفعل مصدراً و ظرفا أو جاراً ومجروراً كاحشُـِفلاحتفال عظم وذُ هب إمام الامير وفُرح به

(المؤكد من الفعل) ينقسم الفعل الي وركد وغير وركد فالمؤكد ما لحقته نون التوكيد ثقيلة كانت او خفيف فحو ليسجنن وليكونن من الصاغرين . وغير المؤكد مالم تلحقه نحو يسجن ويكون

والماضي لايؤكد مطلقاء واماالمضارع فيجب توكيده اذاكان جوابا لقسم غير مفصول من لامه بفاصل وكان مثبت | وليسعُّونُ مستقبلا نحو تالله لأكيدن اصنامكم ، ﴿ ﴿ ﴿ وَانْ كَانَ مُسْدَاً لَيَاءُ الْحَاطَبَةُ ويمتنع تأكيده اذا كان جوابا انسم ولم كسر ما قبل النون وحذف من الناقص تنوفر فيه الشروط المذكورة نحو: واسوف الخره مطلقا وحذفت أيضاً ياء المخاطبة الا

دمه اى اهــدر واولع باللهو وُعنى بالامر [يذهب العرف ويجوز الامران فيغيرذلك نحو ليصبرن" على الاذى . ولانحسبن الله غافلا عما يعمل الظالمون. هل تنصرن اخاك اوليصير .ولا تحسب وهل تنصر . الا أن التوكيد في الطلب أكثر

وبجب ان يحذف من الفعل المؤكد علامة الرفع حركة كانت او حرفا

(١) ثمان كان مسنداً للاميم الظاهر ا او ضمير الواحد فتح ما قبل النون سواء كان الفعل صحيحاأ وناقصا فتقول اينصرن علي وليدعون" وليرمين" وليسمين"

(٢) وأن كانمسنداً لالف الاثنين كسرت نون النوكيد بعد الالف فتقول ليقصران وليدعوان وليرميان وليسعيان (٣) وإن كان مسنداً لواد الجاءة ضم ماقبل النون وحذف من الناقص آخره مطلقاً ، وحذفت أيضاً وأو الجماعة الآفي الممتل بالألف فنبقى محركة بحركة مجانسة للما فتقول اينصرُن وليدعُن ولير مِن

يطيك ربك، لأمكث هنا، تالله لا في المنل بالالف سَبقي عركة بحركة مجانسة

(في المبنى من الافعال) المبنى من الافعال هو الماضي والامر والمضارع المنصل بنون التوكيد او نون الاناث

اماالماضي فبناؤه على الفتح نحو: كتب وكنبت ويضم اذا انصل بوار الجاعة نحو كتبوا. ويسكن اذا أتصل بضمير رفع منحرك نحوكتيت وكنينا

وأما الامر فكمضارعه المجزوم نمحو اسمع واسع وامع وارتق واسمعا واسمعوا واسمعي واسمعن

واما أللضارع المتصلة به نون التوكيد فبناؤه علي الفنح نحو: ليسجتن وليكونن مر الصاغرين. واماللنصلة به نون الاناث فبراؤه على السكون نحو والولدات برضعن أولادهن "

(المعرب من الافعال) هو المضارع الخالىمن النونين وانواع اعرابه ثلاثة رفع و نصب وجزم

(نصب الغمل) الأصل في نصب الفمل انبكون بالفنحة وينرب عنها حذف النون في الأمثلة الحسة وهي كلمضارع اتصلت به آلف اثنین او و او جماعة او یاء مخاطبة كيكتبان وتكتبان وتكتبون

فتقول أننصرن وألندعن والترمن" غيرهما وألسمين

(٥) وان كان مسنداً لنون النسوة زيدت الف بين النونين وكسرت نون النوكيد فنقول أينصر نان وكيدعونان وَلَيْرِمِيانَ وَلَيْسِعِينَانَ"

وكالمضارع في ذلك الامر فتقول انصرَن يَاعلي وادعوَن وارمين واستعين " وهلم جرا. وكل موضع وقعت فيــه نون التوكيدالنقيلة جاز فيةوقوع الخفيفةالابعد الألف فلا تقع الا الثقيلة

(المبنى والمعرب من الافعال) الفعل عند مايدخل في جملة مفيدة لايكون على حالة واحدة فيجميع أنواعه بل منه مايكون آخره ثابتاً لايتغير بتغير العوامل ويسمي مبنيا وعدم النغير يسمى بناء ومنه مايتغير آخره بتغير العوامل ويسميمعر با والتغير يسمي ا ءرابا. والعامل مااوجب كون آخر الكلمة على وجه مخصوص كأن ولم

وهذا العامل اما ان يكون لفظياواما ان يكون معنسوياً فاللفظي كحروف الجر والنواصب والجوازم والفعل والوصف . والممنوي كالابتدا في المبتدا، والتجرد في الفعل المضارع وليسفي النحوعا ل منوي وتكتبين نحو: لن يتكلم حيثى تصفوا الاسود. واح وهو ينصب اذا سبقه أحدالاحرف الرابع به

وهو ينصب ادا سبقه احدالاحرف الناصبة وهي أن وان واذن وكي نحو وان

تصوموا خير لـکم

لأمحسبن المجد تمرأ أنتآكاه

لن تبلغ المجدحتى المق الصبرا اذن تبلغ المجــد لــكي تأسوا علي اذا ك

وأن حرف صدرى لحاولها مع ما بعدها محل المصدر . ومثلها كي . ولن انني الفعل المستقبل . وأذن الجواب والجزاء

وقد انصب أن وهي محذوفة؛ يجب ذلك في خمسة مواضع

الاول بعد لام الجود وهي المسبوقة بكون منني نحو: ماكنت لاخلف الوعد ولم تكن لتنقض العهد

الثاني بعد او التي بمنى الى أو الا نحو

لاستسهلن الصعب أو ادرك المنى فما انقادت الآمال الالصابر

ك العاد لاكافئنهأو بهمل

الثالث بعد حتى التى بمنى الي أو لام النعليـــل نحو : كلوا واشر بوا حــــــق يتبين لـــكم الخيط الأبيض من الخيــط

الاسود . واحترس حتى تنجو

الرابع بعد فاء السببية المسبوقة بنني نحو لم يجد فيجد. أوبطلب ، والطلب يشمدل الامر والنهي والمرض والحض والتمنى والترجى والاستفهام نحو: جودوا فتسودوا . لاندن من الاسد فتسلم . ألا نحل بنادينا فتكرم . هل كتبت لاخبك فيحضر

ليت الكواكب تدنولي فانظمها

عقودمدح فماارضي لــــكم كلمي لعلي ابلغ الاسباب أسباب الســـوات فاطلع .هل تصغي فاحدثك

فان حذفت الفاء بعدالطلب والسبنية مقصودة جزم الفعل نحو: جودوا تسودا لاتدن من الاسد فنسلم ،وهاجرا

الخامس بعد واو المعية المسبوقة بنفي أوطلب علي ما تقدم في فاء السببية في محولم يأمروا بالخير وينسوا انفسهم. لاتنه عن خلق وتأتى مثله

و يجوز حذف أن وانبانها بعد لام التعليل نحو حضرت لا سمام او لا ن اسمع مالم يقاترن الفسل بلا والا تعاين اظهارها نحو لئلا يعلم أهل الكتاب (جزم الفعل ومواضعه) الاصل في الجزم ان يكون السبب وينوب عنه حذف] تقعلوا من خير يعلمه الله التون في الامثلة الحسة وحذف حرف العلة في الفعل الممثل الآخر نحو: لم يتكلم ولم ولم يصغوا ولم يرض.وهو يجزم اذا سبق أحد الادوات الجازمة وهي قسمان ، قسم يجزم فعلا واحداً وهو هذه الاحرف: لم ولما ولام الامر ولا الناهية نحو: ألم نشرح لك صدرك

أشوقا ولما يمض لي غير ليلة

فكيفاذا خب المطىبناعشراً لينفق ذو سعة من سمته . لا تقنطوا من رحمة الله

ولم لنفي حصول الفعل في الزمن الماضي ولما مثلها غير أن النصب بهاينسحب على زمن التكلم. ولام الامر تجمل المضارع مفيداً للطاب. ولا للنهي عن مضمون

وقسم بجزم فعلين يسمي أولهما فعل الشرط ،وألثاني حوابه وجزاؤهوهما هذان الحرفان أن وأذما ، وهـ نده الاسماء: من وما ومهما ومتى وأيان وابن واني وحيــنما وكيفا وأى نحو: ان ترحم 'ترحم · اذا ما تنتي تركق . من بعمل سواء بجيز به وما

ومهايكن عندامري ومن خليقة

وأن خالها تمخني علىالنا ستملم متى تتقن العمل تبلغ الامل أيان نؤمنك تأمن غيرنا واذا

لم تدرك الامن منا لمتزل حذراً اينا نكونوا يدرككم الموت. أبي تذهبا تخدما، وحيمًا تنزلا تكرما ، كيفا تكونوا يكن قرناؤكم أى كتــاب نقرأ

وان واذما لمجـرد تعليق الجواب بالشرط ،ومن العاقل وما ومهالغيره،ومتى وايان الزمان، واين واني وحيثًا للمكان، وكيفاً للحال وأني تصلح لجميع ما ذكر والشرط والجواب يكرنان مضارعين

وماضيين ومختلفين . و مجوز رفع جواب الشرط نحوان قمت أقوم

واذا عطف هلى الجواب مضارع بالفاه أو الواو نحو :وان تبـدوا عافي أنفسكم أو تخفوه یحاسبکم به الله فیغفر ٔ (او فیغفر َ اوفيغفر)لمن يشاء و يعــذب من يشاء . جاز فيه ثلاثة أوجــه الجزم على المطف والنصب علي تقندير أن والرفع عملي

الاستثناف

واذا عطف على الشرط نحوان تزرني فتخبر ني (أو فتخبرني) بالأمر اكافئك جاز فيه وجهان الجزم على العطف والنصب على تقدير أن

واذا لم يصلح الجواب لائن يكون شرطا بل كان جملة اسمية او فعلا دالا على الطلب او جامداً او مقروناً بما او لن او قد او السين او سوف وجب اقترانه بالفاء نحو: وان يمسك الله بخير فهو على كل شيء قدير. ان كنتم تحبون الله فانبعوني يحببكم الله . ان نرن أنا أقل منك مالا وولداً فعسي ربي أن يؤنين خيراً . فان توليتم فما سألتكم من أجر . وما تفعلوا من توليتم فما سألتكم من أجر . وما تفعلوا من خير فلن من قبل . ان خفتم عيدلة فسوف يغنيكم الله من قبل . ان خفتم عيدلة فسوف يغنيكم الله من قضله

واذا اجتمع شرط وقسم فالجواب السابق نحو: ان قام علي والله أقم . والله ان قام علي والله أقم . والله عليها ما يحتاج الي خبر صح ان يكون الجواب السابق او اللاحق نحو: اخوانكوالله ان يمدحوك يصدقوا أر ليصدقن وقد يحذف فعل الشرط بعد ان

المدغمة في لا نحو : تكلم بخير والافاسكت ويحذف الجواب ان سبقه ماهو جواب في المعنى نحو: أنت مجازف ان اقدمت. ولا يحذف الجواب الااذا كان الشرط ماضيا

وقد يجزم المضارع اذا كان جوابا الطلب نحو جودوا تسودوا . وان لا تدن من الاسد تسلم . وجزمه بشرط محذوف تقديره وان تجودوا تسودوا . وانلاتدن من الاسد تسلم . وشرط الجزم بعد النهي صحة المعنى بتقدير دخول إن قبل لا وبعد غير النهي أن يصح المعنى بحلولان علم . فلا جزم في نحو لا تدن من الاسد أكلك . ونحو : أحسن الي "لا أحسن اليك

(رفع الفعل ومواضعه) الاصل في رفع الفعل أن يكون بالضمة وينوب عنها النون في الامثلة الحسة نحو: هو يشكلم وهم يسمعون

وهو يرفع اذا لم يسبقه ناصب ولاجازم نحو بالراعي تصلح الرعية . و بالعدل تملك البرية

في الاعراب النقديرى للفمل) اذا كان الفمل معتلا بالالف فلتعتذر تحريكها

ثقدر علي آخره الضمة عند الرفع والفتحة عند النصب نحو يسمي ولن يسمى . واذا كان معتلا بالواو او الياء فلاستنقال ضهما

تقدر علي آخره الضمة عند الرفع نحو نسمي الرباعي. فمزيد الثلاثي اما ان تَ ويرتق وذلك طرداً لقواعد الاعراب بحرف واحد وله ثلاثة اوران:

(المجرد والمزيد من الفعّل) الفعل

مجرد ومزيد فالمجرد ماكانت جميع حروفه اصلية . والمزيد مازيد فيهحرف او اكثر على حروفه الاصلية

المجرد قسمان شلائي ورباعي. اما الثلاثي فله ستة اوزان :

(الاول) فسّل يفشُل كنصر ينصر وقتل يقتل

و (الثاني) فعـَـل يفعيل كضرَب يضر ب وجلَـس بجـِلس

و (النبالث) فعَلَ يَعْمَلُ كَفَتَحَ يَعْمَدُ وَمُنَعَ يَمَنَعَ

و (الرابع)فول يفتمل كفوح يفرح عليم يعلم

و (الخامس) فعُمل يفعُمل كسكرُم يكرُم وشرُف بشرُف

و (السادس) فعيل يغييل كحسيب

محسبب ونعيم وأما الرباعي فله وزن واحد وهو :

تَعَمَّلُ 'يَعَمَّلُ كَدَّحَرَج يدحرِج ووسوس يوسوس

والمزيد قسمان مزيد الثلاثي ومزيد الرباعي. فمزيد الثلاثي اما ان تكون زيادته

أَفْمَـل ُيفْمِـِل كَأْكُرُم يَكُرُم وأَحْسَنُ مجسن

وفعتل ُيغه ِيل كقدتم يقد يم وعظمَّم

وفاعل يفاعل كقاتل يقاتل وضارب يضارب

واما ان کون زیادته بحرفین وله خسة اوران :

انعمل ًينغملكانطلقينظلقوانكسر ينكسر

وافتعل يفتعل كاجتمع بجتمعواقتدر يقتدر

وافدل آیشمل کاحمربح،روابیض بسیض

وتفاعل يتفاعــل كنشارك يتشارك وتسابق يتسابق

وتفعل ينفعل كتعلميتعام وتبصر يتبصر

واما ان تكون بثلاثة احرف وله اربعة

أوزان

استفعل يستفعل كاستغفر يستغفر واستخرج يستخرج

وافعوعل بفعوعل كاخشوشن يخشوشن واغرورق يغرورق

وافعتول يفعول كاجارذ يجاوذ واعلوط يملوط (يقال اجلوذ فلان أسرع فيالسير | واعلوط المعير ركبه)

يبياض (الفرق بين احمــر واحمار ان في الثاني نصا على التدر بجكا نه قال أحرشيئاً فشيئا)

ومز بد الرباعي أما ان تكون زيادته بحرف واحد وله وزن واحد وهو:

تفيَّعل يتفعيَّل كتدحرج يندحرج وتنعار بتنعار

وأما أن تكون زيادته بحرفين وله وزنان:

وافرنقعت انصرفت)

وافعلل يفعلل كاطمأن يطمئن واقشعر يقشعر

(۲۲ _ دائرة _ ج ۲)

ثلاثي ورباعي وخماسي وسداسي، وباعتبار صورته اثنان وعشرون

يلحق بباب دحرج ستة أبوابوهي أبواب . حوصل وجهور ويبطر وشريف وجلبب وسلقيه بباب تدحرج سنة أخرى وهي أبواب: تجورب وترهوك وتشيطن وتمسكن ونجلبب وتسلمة قي وباب احرنجم اثنان وهما بابا اقمنسس وأسلنتي فالملحقات وافعال " يفعال أ كاحمار بحمار وابياض أربعة عشر وأبواب الفعل بها ستةوالانون واعتبرت هذه الاربعة عشر بأبا ملحقة يدحرج وتدحرج واحرنجم لمساواتها لهافي المصدر

(فعل التعجب) من الافعال الجامدة الملازمة للمضي فعلا التعجب ونعم وبئس للمدح وللذم

(التعجب) النعجب له صيغتان وهما مَا أَفَدُلُهُ وَأُفْسِعِلُ بِهِ نَحِدُو مَأْحُسِنِ الصدق وأحسس به . وأنما يصاغان من افعال يفعلل كاحرنجم بحرنجم وافرنقع افعل متصرف قابل للتفاوت بشرط أن يفرنقم (احرنجمت الابل ازدحمت ، | يكون ثلاثيا تاما مثبنامبنيا للمعلوم لم يجيء الوصف منه على أفعل كارأ يت فلا يتعجب من نحو عسى ومات . ويتوصل للتعجب مالم بستوف الشروط بذكر مصدره فالفعــل باعتبار مادته اربعــة انواع لم نصوبا بعد نحو ماأشد ومجرورا بعــد نحو

ألا حبدا عاذري في الهوى

ولا حبذا العاذل الجاهل ولك أن تنقل كل فعل ثلاثي قابل للتعجب الي باب كرم للدلالة على المدح والذم مع النعجب نحو طاب الرجل أصلا وكبرت كلمة تخرج من أفواههم

(اسهاء الافعال) هي الالفاظ التي تدل علي معاني الافعال ولا تقبل علاماتها وهي علي ثلاثة أنواع: فعل ماض كهيهات بمعنى بعد وشتان بمعنى افترق . واسمفعل مضارع کوی بمعنی اتعجب،وأف بمعنی أتضجر. واسم فعــل أمركصَـهُ بمعنى

وتنقسم الي مرتجلة وهي ماوضعت من أول امرها أساء افسال كما مثل ، ومنقولة وهي مااستعملت في غيراسم الفعل كمليك نغسك أى الزَّمها .واليك عني أى تنح. أوعن ظرف كدونكالدرهم أى خده . ومكانك اى اثبت.أو عن مصدر كُرُوَ يِد اخاك اى أمهله . و بُنلهَ الأكف أى اتركها

وأساء الافعال تكون بحالة واحدة

أشديد فتقول ماأشد احتراسالعدو. وما احبذا نحو: أُقِوى كونه خائماً وما أكثر ان لايضرب وأعيظم بآن يُغلب وأشدد بسواد يومه ولا يتقدم معمول فعل النعجبعليه ولا يكون نكرة . فلا يقال زيداً ماأحسن ولا ما أحسن رجلا

> أجاز بعض النحاة بناء التعجب من أفعل كأكرم، ومن الملازم للنفي كما عاج بالدواء أى ماانتفع به ، ومن المَلَازم للبناء للمجهول ڪُمُعني بالامر اي اعتني ومما وصفه علي أفعل كستود

(نعم وبئس) نعم وبئس فعملان يستعملان لمدح الجنس وذمه والمقصود بالذات فرد من ذلك الجنس ويسمى السكت وآمين بمعنى استجب ذلك الفرد بالمخصوص بالمدح أو الذم [ويجب في فالمهما أن يكون مقترنا بأل أو مضافا لمقترن بها أو ضميراً ممبزاً بنكرة أو كلمة مانحو: نعم العبد. نعم مقبى الدار \ ثم نقلت اليه · والنقل اما عن جار وجمرور بئس الظالمين بدلا. بئس ما شتروا به أنفسهم

وقد ينكر المخصوص بالمدح أو الذم بعد الفاعلي أو قبل الجلة نحو: نعم العبد صهيب . وهند بئست المرأة

ويستعمل كنعم وبئس حبذا ولا

الواحد والاثنين والجماعة سواء في التذكير والتأنيث الا اذا كان فيها كاف الخطاب كليك واليك متصرف على حسب هذه الاحوال فتقول عليك وعليك وعليك وعليكم وعليكم وعليكن

وكلماسماعية الاما كان علي وزن فَمَـال كَـّـنْزَال وَقتال فينقاس في كل فعـــل ثلاثي متصرف

الفاعل و اسم تقدمه فعل مبنى المعلوم او شبهه (كاسم الفاعل والصفة المشبهة والمصدر) ودل علي من فعل الفعل فحو فاز السابق فرسهو يكون ظاهراً وضميراً مذكراً ومؤنثاً ، مفرداً ومثنى وجمعا

فاذا كان مؤنثاً أنث فعله بناء ساكنة فى آخر الماضي وبتساء المضارعة في اول المضارع نحو سافرت زينب وتسافر دعد والشجرة اثمرت او تشمر

و بجوز ترك التأنيث ان كان منفصلا عن الفعل أو ظاهراً مجازى التأنيث او جمع تكسير مطلقا نحو: سافرت او سافر اليوم دعد والمرت او أمر الشجرة وجاءت او جاء الغلمان او الجوارى

واذا كان مثنى او جما يكون الفعل معه كما يكون إلمارة نحو اقتتات طائفتان

وفاز الثابتون

(في ناثب الفاعل) هو اسم تقدمه فعل مبنى للمجهول او شبهه (كاسم المفعول والمنسوب نحو: أقرشي جده) وحل محل الفاعل بعد حذفه نحو أكرم الرجل المحمود فعله

وهوكالفاعل في أحكامه السابقة . وهو في الاصل مفعول به . وقديكون ظرفا او مصدراً او جاراً ومجروراً نحو سهرت الليلة وكُتبت كتابة حسنة ونظر في الامر

و بشترط في الظرف والمصدر أن يكونا مند مرفين مختصين فلا يصح نحو ُ جلس ممك وعيد معادُ الله ولا ُ جلس زمان ُ رُ

واذا تعدد المفعول به أنيب الأول في أنيب الأول في أعطى السائل درهما ووُجد الخبر صحيحا وأعلم السائل الامر واقعاً . وتسمي الجلة المركبة من الفعل وفاعله أو نائب فاعله جلة فعلمة ق

(اسم الفاعل) هو اسم مصوغ لمن وقع منه الفعل أو قام به وهومن الثلاثي علي وزن فاعل كناصر وظافر ومن . غيره علي وزن مضاوعه

مها مضمومة وكسر ماقبل آخره كمنطلق و منقدم لكن تقلب عينه همزة ان كانت في الماضي الفاكقائم وبائع من قام وباع ويحول المالفاعل من الثلاثي المتعدى عند قصد المبالغة الي فد عال و مفعال وفول و فيميل وفعل كشر ابو مقوال وغفوروعلم وحذ ر وتسبى صيغ المبالغة

(عمل اسم الفاعل) يعمل اسم الفاعل عمل فعله مضافا او مجرداً من ال والاضافة او محلي بأل نحو: هو معطي كل ذى حق حقه. و بالغ أمره. والواهب الخير. واضافته لفاعله ممتنعة فلا يقال زيد ضارب الغلام عرا . على معنى ضارب غلامه عرا

وشرط عمله ان يكون صلة لال كا منه الحدرث يه ومسبوقابنني اواستفهام او مبتدا اوموصوف في العمل كطاء عود المقاصد في العمل كطاء عود المقاصد في العمل الخاف الحادف الحلاف والحق قاطع المشبهة باسم الفا العامل والكن الى عمل زائن اثره العامل والكن المامل العامل والكن المامل و

(الصفة المشبهة باسم الفاعل) هو اسم مصوغ لمن قام به الفعل لا علي وجه الحدوث وهي من باب فرح اللازم علي ثلاثة أوزان

(۱) قیمل فیا دل علی حزن او فرح کفر ح و طرِب وأیشر وضج ِرو و فشه فعیلة

(٣) وأفعل فها دل علي عيب او حلية كأحدب وأعرج وأحورو مؤنثه قعلاء (٢) و تعلان فها دل علي خلو او امتلاء كصديان وعطشان ومؤنث فعلي ومن باب كرُم علي وزن فعيل كشريف وقد يجيء علي غيره كشهم و حسّن وجبان وشجاع وصُلْب

وكل ماجاء من النــــلاثي بممنى فاعل ولم يكن علي وزنه فهو صفة مشبهة كشيخ واشيب وعليب وعفيف

وكل اسم فاعل او مفعول لم يقصد منه الحدرث يعطى حكم الصفة المشبهة في العمل كطاهر القلب وما تبدل القامة ومحود المقاصد

(عمل الصنة الشبهة) تعمل الصفة المشبهة باسم الفاعل عمل الفاعل المتعدى لواحد . ولك في معمولها سواء كان معرفة او نكرة ان ترفعه على الفاعلية او تنصبه على شبه المفعولية ان كان معرفة وعلى التمييز ان كان نكرة او تجره على الاضافة سواء في كل ذلك كانت الصفة معرفة او

نكرة غدير انه يمتنع مع الجران تكون الصفة بأل ومعمولها خال من أل ومن الاضافة الى المحلى بها تقول : زيد حسن لسانا ، العذب سحر بيان ، وهو القوى | ارشد الا اياه واياك وايانا القلب العظيمُ شــدة البأس ولا تقول |

> (اسم المفاول) هو اسم مصوغ لمن وقع عليه الفعل ، وهو من النلاثي على وزن مفعول كم صور ومهروم ومن غيره على و زن اسم فاعله مع فنح ما قبل الآخر كمكرم ومستخرج لكن تحذف منه واو المفعول ان كان اجوف بعد نقل حركة العين الي ماقبامها كمصون ومقول وتبدل الضمة ومدين • ولا يصاغ أسم المفعول من اللازم الا مع الظرف أو الجار والمجرور أو المصدر (عمل اسم المفعول) بعمل اسم المنمول عمل فعله المبنى المجهول نحو: أمسمى اخوك صالحا • مامعطى صاحبك

شِيئًا • الارض محاط سطحها بالهواء الفعول به 🇨 هــو اسم دل علي الدار بانيها

ماوقع عليه فعل الفاعل ولم تغير لاجه له صورة الفعل نحو: يحب الله المنقن عمله . و یکون ظاهراً کا مثل وضمیراً متصلا نحو خلقه ، ورفيع قدر ابيه ، وهو ألفصيح | ارشدني العلم وارشده ، ومنفصلا نحو ما

واذا نصب الفعل ضميرين وجب الحسنُ خلقه ، والنظّيم شدة بأس ، بالجر الفصل نانيها نحو ملكتك اياك ، والثوب البسته اياك . الا اذا كان الاول اعرف أوكانا للغيبة واختلف نوعهما فيجوز الوصل والفصل فتقول الدرهم اعطيتكه واعطيتك أياه، وبنيت الدار لابنــأي وأسكنتهموها أوأسكنتهم اياهاكا يجوز الامران في خبر كان نحو: الصديق كنته أو كنت اياه

ويجور تقديم المفعول به علي الفاعل التي قبل الياء كسرة لمناسبة الباء كمبيع | وتأخيره عنه فتقول بني البيت ابراهيم وبني ابراهيم البيت مالم يكن احدهما ضميراً منصلا أو محصورا بأنما فيجب تقديمه نحو قرأت الكناب وانمافهم حسن نصفه ٠ وأكرمني الامير • وأنما أخذ الكتاب بكر ويجب تقديم الفاعل عند الالتباس تحو: ضرب اخي فتاك، والمفسول اذا وهو امم كالفاعل في شروطه السابقة | عاد عليه ضوير في الفاعـل نحو: سكن

مخلاف الفاعل وناثمه

ومن المفعول به المنصوب في تراكيب الاغراء والتخذير والاختصاص والاشتغال (الاغراء والتحذير) الاغراء تنبيه المخاطب على أمر محسود ليفسله نحسو: الاجتهادَ ، الغزالَ . المروءةَ . النجـدة وهومنصوب بفعل محذوف أى الزم الاجتهاد واطلب الغزال وافعل المروءة

والتحذير تنبيــه المخاطب على أمر مكروه ليجتنبه نحو الكسل الاسد الاسد رأسك والسيف . اياك الكذب أياك أياك النميمة : أياك والشر ً. وهـو أيضاً منصوب بفعل محذوف أي احذر الكسل وخف الأسد وباعد رأسك من السيف والسيف من رأسكواياك احد ّر وباعد نفسك من الشر والشر منك

ولا يجوز في الاغراء والتحذير ذكر العــامل مع النكرار أو العطف ولا إياك (الاختصاص) هو أن يذكر اسم والالنفات ماأحسنه ظاهر بعد ضمير لبيان المقصود منه نحو نحن معاشر الانبياء لانورث ونحن العرب وجوبا أى اخص معاشر الانبياء واقصد | والجنهد أحبه والكسول ابنضه

وتقديم المفعول به على الغمل جائز | العرب.وقد يكون لمجرد الفخر أو المواضع نجو على" أيها الكريمُ بعتمه واني أيها العبد فقير الي عفو ربي ً. وأي واية هنا يبنيان على الضم ، و يتبعان لفظا باسم مقرون بأل (الاشتغال) هوأن يتقدم اسم و يتأخر عنه عامل مشتغل عنه بضمير بحيث لو تفرغله لنصبه نحو : كتا بك قرأته والدار سكناها وهو منصوب بفعل محذوف منسره المذكور أي قرأت كتابك وسكنا الدار

وبجب في الاسم المشتغل عنه النصب ان وقع بعدما يختص بالفعل كادو ات الشرط والتحضيض نحو: إن الدينار وجدته فخذه . وهلا كتاماً نقرأه

ويجب فيمه أن وقع بعد مايخنص بالابنــداء كاذا للفجائية نحــو: خرجت فاذا العبد يضربه سبده. أو قبل ماله الصدارة نحو: رئيسك أن قابلته فعظمه. وأخوك هلاكلمنه. والحديقةهل أصلحتها

وبجوز الأمران فها عدا ذلك نحو صديقك سامحه . أبشراً منا واحداً نتبعه نكرم الضيف. وهو منصوب بفعل محذوف السعيد كرمت شمائله والاحسان تحققته منه قلة نحو :

من أمكم لرغبة فيكم جبر

ومن تكونوا ناصر يه ينتصر وان كان الثالث جاز فسه الأمران على السواء نحو: تصدقت ابتغاء مرضاة الله أو لابتغاء مرضاته

ولا بدلجواز النصب أن يكون مصدراً قلبياً متحداً مع الفعل في الوقت والفاعل فان فقد شرط من هذه الشروط وجب جره بحرف الجرنحو: ذهب للال وجلس للكتابة وسافر للملم وحمدني لاشفاقي عليه الفعول فيه الله هواسم يذكر لبيان رمن الفعـل أو مكانه نحو: سافر ليـلا ومشي ميـــلا ويسمى الاول ظرف زمان

كل أسهاء الزمان صالحة للنصب على الظرفية ولا يصلح من أساء المكان الا المبهمات كأسهاء الجهات الست وهو فوق 🖊 المفعول لأجله 🧨 هو اسم يذكر | وتحت ويمينوشهال وأمام وخلف وكأسهاء المقادير نجو سار ميلا أو فرسخا أو بريداً وكاسم المكان الذي سبق شرحه في المشتقبات نحو جلس مجلس الخطيب بخلاف المختص كالدار والمسجد فلاينصب

حج المفدول المطلق علم هو مصدر يذكر بعد فعلمن لفظه لتأكيده أو لبيان نوعه أو مدده . نخو : كلم الله موسي تكليا. فأخذناهم أخد عزبز مقتدر. فدكنا دكة واحدة.

وينوب عن المصدر مرادفه كفرح جذلا. وصفت نحو اذ كروا الله كثيراً ، والاشارة اليه كقال ذلك القول ،وضيره نحو: فإني أعذبه عداباً لا أعذبه أحداً من العالمين.وما يدلعلي نوعه كرجمالقهقرى. أو على عدده كدقت الساعة مرتين ، أو على آلته كضربته سوطا ولفظ كل أو يهض مضافين الى المصدر نحو: فلانمىلوا كل لمليل، وتأثر بعض التأثر

وقد يحذف فعله نحو صبراً على ا والثاني ظرف مكان الشدائد . اتوانيا وقد جد قرناؤك. حماً وشكراً لا كفراً عجباً لك . أنا ناصح لك صدقا

> لبيان سبب الفعل نحو لاتقتماوا أولادكم خشيةاملاق وهو امامجردمن أل والاضافة أو مقرون بأل أو مضاف

فانكان الاول فالاكثر نصبه نحو زينت المدينة اكراما للقــادم ويجر علي | علي الظرفية بل يجر بني تقول جلست في

الدار وصليت في المسجد

وما يستعمل ظرفا وغير ظرف من حرف الثاء) الساء الزمان او المكان يسمي متصرفانحو فتحه فقض فر الشاء ومل وفرسخ اذ يقال يومك يوم والمنيل ثلث الفرسخ والفرسخ والفرسخ و الظرفية البريد . وما يلزم الظرفية فقط أو الظرفية كالنجاشي لقم وشبهها وهو الجر بمن يسمي غيرمتصرف في قط وعوض و بينا وبينا ونها ونحو قبل خياشمه . و (فيه ولدن وعنه

🚅 المفدول 🗚 🎥 هو أسم مسبوق بواو بمه في مم و يذكر لبيان ما فعل الفال بَقَارِنَتُهُ كَاتُرَكُ الْمُعَـتُرُ وَالْدَهُرُ. وَأَعَايِتُمِينَ نصب الاسم على أنه مفعول معه ذا لم يصح عطفه على ماقبله كاذهبوالشارع الجديد فان صح المعاف جازالامران كسار الامير والجند او والجند و بتعين العطف بعدمالا يتأتى وقوعه الامن متعدد كتخاصم زيد وعرو (مأخوذ بتصرف في الترتيب من الدروس النحوية المدارس الاميرية) حير فدَم كالناء بفعَمه فعاملاً وفمُم الاناء يفمُم امتلاً و(فمَّم الاناء | كحسن ومحاسن وأنهمه)مــــلأه. و (افعــَوعمالاناء) امتلاً مرفعي الأفعى حية خبيثة جمها أَفَاع . و (الاُفْعُوان) ذَكُر الافاعي

(أنظرافعي حـرف الالف وثعبّان في حرف الثاء)

مَنْ فَغَـرَ ﴾ فأه يفغُّر ويفغيره فغراً فتحة. ففَخَرفوه

(الفُخْفُور) لقب ملك الصين كالنجاشي لقب ملك الحبشة

الطبيب يفقه أفغماسه خياسه خياسه و (افغم مكانه) ملأه بر يحه حياشه .و (فقأ على المين يفقأها قلمها. و (فقأ الدمل)شقه

مر فقده الله من يقده فقد او فقد انا غاب عنه و دمه و (أفقده اياه) أعدمه اياه

و (تَنَفَّد الشيء) تمهده ومثله (افتقده) معدد و مثله (افقره) معدد فقر و (افقره) معدد فقد من المنافذ من المنافذ الكاهل الي عظام الصلب من الدن الكاهل الي

المجب واحدثها فقارة (انظر العمود المقرى في كامة تشريح مادة شرح).و

(الفيتنرة) من النه تركالبيت من الشعر و(المُمَاقر) جمع فقر علي غير قياس

> كحسن ومحاسن أنه النة محسد النة

العرب الفقر المقرم المعلل الاجتماعية الشديدة الانرعلي كيان الجاعات البشرية لانها تولد الجرائم

لاوقدوضع المفكرون نظامات كثيرة أوجبها الحكومات على الشركات وهلى أصحاب رؤوس الاموال لحماية العال العاطلين من الوقوعي الفقر المخل بحاجات الحياة اتقاء لما ينجم عنه من الحوادث الاجهاعية الخطيره، ولايزال الاشتراكيون ومن نحا نحوهم من المشترعين يبحثون في بلوع الغاية من هذه النظامات الحاء المحدود الاكبر من الامم من الوقوع في شرور العوز فتأسست لذلك المستشفيات الجانية فتأسست لذلك المستشفيات الجانية عدهم

فتأسست لذلك المستشفيات المجانية لمالجة الفقراء والجميات الخير ية التي تمدهم بالمونة عند الحاجة فيا لوحدث لبمضهم بطالة أو عجز عن العمل لأى سبب من الاسباب ولكن كل ذلك لم يبلغ مايحسن السكوت عليه ولا نزال مسألة الفقر من المسائل العويصة الحل

وقد رأى بعض الفلاسفة ان علة الفقر ترجع الى قلة محاصيل الارض ومن أحسن من كتب في هذا الباب العالم الاجتماعي (نوفيكو) مؤلف كتاب الكاذيب المصطلح عليما في المدنية الحاضرة وضي ننشر رأيه زيادة في الفائدة قال:

«ان مسألة الفقر ككل المسائل

المختلفة والامراض المعدية وكل مايشوه وجه المدنية الانسانية . وقد زادت مسألة الفقر شدة بتكل النظام العملي في أوروبا وقيام الشركات الصناعية علي مبدأ توزيع الاعمال واشتداد المراحمة فيا بينها فأصبح جالات العمل والتصريف في تلك المدنية فأن العامل الذي لا يجد له محلا في احدى فان العامل الذي لا يجد له محلا في احدى الشركات الكبرى أصبح لا يستطيع أن يحصل قوت يومه بمجهوداته الذانية مها الشركات الكبرى أصبح لا يستطيع أن كانت براءته لانه لا يمكنه أن يجد المواد يصريفه بالمن الذي تجده به تلك الشركات الكبرى عوان وجده الما يستطيع الشركات الكبرى عوان وجده الما يستطيع المشركات الكبرى عوان وجده الما يستطيع أن أعمد اله في الكساد ولا يحصل من وراء أعمد اله في الكساد ولا يحصل من وراء

هذه الحالة أكثرت من عدد الفقراء العاطلين في تلك المدنية فاقتضت تلك المسألة الخطيرة ظهور المذاهب الاشتراكية المختلفة آخذة علي عهدتها البحث في تخفيف ويلات الفقراء وحدثت لذلك رجة عظيمة في أوروبا اشتغلت بها الاقلام والعقول عشرات من السنين ولا تزال تشتغل بها الي اليوم

مجهوداته العظيمة مايقيت به نفسه وأولاده

(٤٤ ـ دائرة - ج - ٧)

الاجماعية شديدة الفروض . ويصعب السطها واضحة جلية

«من الناس من يعتبر الفقر أمر أطبيعياً منله كمثل فيضانات الانهار واضطرابات الزلال ويظنون أن التفكر في ملاشاته يعادل التفكر في المستحيلات من جريان الانهار لبنا أوانقلاب انمار الاشجار خبزأ «ومن الناس من ينكروجود نتاتج العقر نفسها ، ولقد كنبت في كتاب من مؤلفاتي بأن تسمة أعشار سكان هذه الارض لا بجدون ماياً كلونه متى جاعوا وهو الأمر الحقق بالاحصاء فاستهزأت بي غازته فرنسا وأ كد البارون ستنجل في أول جلسة من جلسات المؤتمر بالهاى سينة ١٨٩٩ بأن بلاده تحتمل مصاريف السلم المسلح بلا أقل صعـوبة . فلما عارضـوه بقولهم ان الاحصاآت الرسمية اثبتت بأن متوسط دخل الرجل الالماني في اليوم هو٧٧ سنتها صاح واضطرب وسقط في يده

« وقد قلم الماني آخرفي مؤتمر السلام بنيو يورك فصرح بأن مواطنيه لم يرزحوا نحت اثقال التكاليف الحربية فلما قيل له ان رعايا غليوم الثاني تتألف بيوت نصف اسرهم من غرفة واحدة وان في برلين

ستة أفراد اعترف بأنه وهو أستاذ لم يكن يعلم هذه التفصيلات المحزنة وان الرجال الذين يعيشون في النعيم لايكادون يدركون مقدار مافيه الفقراء من العذاب المستديم

« أن الفقر شيء لا يحتمل وهو بعد المرض أشد أعداء النوع البشرى ومها كانت بشرى رجال الدبن الفقراء بمنازل الآخرة فلن يصلوا الى تحبيب الفقر الناس وان يصلوا أبداً لكف الناس عن البحث في أصلاح أحوالهم المهيشية . لاسما وان لكنيسة التي فتحت أبواب الجنة الفقراء لم تقفلها في وجوه الاغنياء فان الملوك أمكنة فيها أيضاً . اذا كان الامر كذلك فالاولي بالانسان أن يعيش في هذه الحياة في راحة وهناء ثم ينقلب في الأخرى الي النعم المقيم بدل ان يعيش هذه الحياة في شقاء وعذاب بدل ان يعيش هذه الحياة في شقاء وعذاب بدل ان يعيش هذه الحياة في شقاء وعذاب

﴿ الضلال الاشتراكي } (علي مسألة الفقر)

« اذا كان من الناس من لا بهتم مسألة الفقر ولا يعدها أمراً هاماً و يسعي في حلما بالوعود الدينية فان من الناس من جملها نصب عينيه وأخذ يقتلها فحصا وتفلية

وللناس مذاهب شتى أكثرها غير وجيه « لقد انتشر في العالم رأى كاد يعم الهيئة الاجتماعية رهو ان الفقر مانشأ هذه النشأة السيئة الامن وزيم الثروة علي الناس « يقول اشياع هذا المذهب انه متى

اخذت النروة من ايدى المحتكرين لهـــا وقسمت على الناس تقسما عادلا ذهب الفقر وحل محله الكفاف واصبح النوع الانساني على احسن درجات الرفاهية الى ابد ألاً بدين

«مااحقنا بأن يهنيء بعضنا بعضاً بهذا الحل لوكان حقيقيا فان مصادرة املاك الأغنياء لاتعوز اكثر من بضعة دقائق يكتب فيها امر عال من الجمعيات التشريعية وبحصل يعمد ذلك تنفيمذها في شهمور معدودة

« بعدهذا العمل لا يكون في الأرض فقر اصلا الي ابدالآ بدين ، و يكون الناس في نعيم الأرض الي آخر ايامهم . مااجمل هذه الشرى

« ولكن الحال بغاية الأسف ليس على مايصفون ، فان الناس ليسوا بفقراء لأن بضمة رجال من اصحاب الملايين قد

المواد الغذانية التي تنتجها الارض ليس كافيا . وبما ان هذه الازمة الغذائية ناشئة من الوسط فيمكن أن يقال ان الفقر موجود لان النوع البشرى لم يعد الارض للآن اعداداً يتفق مع مصلحته الحقيقية

« الفقر لايندفع بواسطة تقسيم الثروة بين الناس لسببين بسيطين . (اولهما) ان المبلغ الذي يراد تقسيمه هوغيركاف لجيع الحاجات. وقداحصي ذلك الاحصائيون ودلك أنه لو صودرت الارباح الفردية التي تزيد عن ١٠٠٠٠ فرنك وقسمت على الناس الذين يقل ايرادهم عن هذا المبلغ شوهد أنه لايخص الواحد أكثر من ١٢ في المائة من ايراده الحالي وبما أن الناس لايصلون الىالدرجة المطلوبة لهممن الرفاهية وحسن الحال الا اذا كانارجل منهم عشرة اضعاف ايراده الحالي علمنا أن مسألة الفقر لانندفع بنقسيمالثروة الموجودة نقسما عادلا «يصيح المسيولابريولاقائلا (احذفوا الفقز ، اعطوا العامل ثمرة شغله كاه ولكن ماذا يكون بعد هذا ربح رأس المال؟)

ليكن ماشاء ان يكون ، ذلك لأيعنينا ولكن الذي علم بالاحصاء الرسمي انه ان احتكرو الثروة ، ولكنهم فقراء لأن مقدار ﴿ يَوْ يَهُ مِنْ آجِرَ الْعَامَلِ بَعْدُ هَذَا الْعَمْلِ الْآ ١٢ في المائة من رجم الحالي وليس في ذلك | الأول ولم نبق له شيئاً وتراه يكتفى باكنساب محو الفقر . فان العامل الذي يكسب الآن فرنكين ويشكو أشــد الشكوى من الفاقة وربعا . فماذا عسيأن محسن ربع الفرنك من حاله ؟

> ه اذا اريد حل المسألة من هذه الجهة لزم أن يزيد ربح العامل ١٠٠٠ في المائة لا ١٢ في المائة فقط

> « أما السبب البسيط الثاني في ان مبدأ تقسيم المال ليس بسبب لأزالة الفقر فهو نائبيء من طبيعةالئروة ذاتها فما اشدوهم من ينخيل ان ايراد الأغنيا، ڪبراميل الداناييد يستقي منها ولا تفرغ

ه مثال ذلك المسيو بيرمون مورجان سيكون ايراده هـذا العام ٨٣ مليوناً من الفرنكات فان صرودر ايراده وقسم على اخوانه الأمريكيين نال الواحد فرنكا مليونا منها واحداً في السنة ، ماذا عسي أن يعمل الفرنك في تحسبن حال الفقيرالاً مريكي؟ لأنم ان المسيو بيرمون مورجان ان يكتسب في السنة التالية ٨٣ مليون فرنك

بضعة آلاف لحاجته الشخصية ومايصدق علي المسيو بيرمون مورجان يصدق على والعدم لن تتغير حاله اذا احطى الأثنى - شر جميع الأغنياء فان مصادرة أموالهم لاتفيه في المائة التي تخصه فأصبح يأخذ فرنكين الامرة واحدة ولكن الحاجات الأنسانية متجددة كل يوم فن لها بسد خلتها كل حين اولو سلمنا جدلا بهذه الفكرة الطفلية وهي فكرة ان مصادرة مال الأعنياء يغني البشرية فان ذلك لا يصدق الاعلى زمان قصير ثم يرجع الحال لا ُصله و ينشأ الفقر کا کان

 ولكن الغلطة السيئة التي تشين هذه النظرية هي خلط المتكلمين فيهابين الثروة والسكة (النقود) ولبيان ذلك نقول:ماذا يمنى قولهم المسيو مورجان٨٣مليون مرنك من الايراد؟معناهان المسبو مورجان ينزل الي السوق كل سنة اصنافا تجارية يبلغ نمها ٤٢٠ مليبونا من الفرنكات يكسب ٨٣

« فاذ اصودرت هذه الا صناف يكون أحد أمرين . وهما ان مشروعاته اما تستمر على حالها واما ان تقف فاذا وقفت خسر الائمريكان تجارة بمبلغ ٢٠٠ مليون فرنك أُخرِي لا أن الأمة صادرت ايراده في العام / ونقص من ايرادهم رجها ، وال بقيت كان «يسأل المسيو لابريولا الذي نقلت أقواله هنا قائلا ماذا يكون حال أصحاب رؤوس المال ان صودرت ارباحهم ؟ نقول يكون حالهم أبسط حال .وهو المهم يقفاون مصانعهم ومعاملهم ويتعون بذلك في أشد حالات العدم والفرقة هم والعال أيضالعدم وجدانهم ما يعدلون

«أن المسيو لابر يولا ككل اخوانه الاشتراكيين يتخيل أن الثر ِ ةالعامة كنهر يسيل بقوة طبيعية بدون عامل في ايجادها ولكن باللامف أيست المثروة كذلك ولكنها نتيجةاستحالات وسطية وأعمال فكرية يقوم بها الانسان

«يتخيل أكثر الناس أن الثروة هي عبارة عن قطع ذهبية متراكمة في صناديق الاغنياء الحديدية ولماكانت ذات قيمة ممينة لاتزيد ولا تنقص يتوهمون أن الثروة هي في هذه الحاله أيضًا لاتزيدولا

المنحصلاة الارضية المطروحة في الاسواق

الامركما كان ولم يزد الامريكان شيشا / العمومية وهذه المتحصلات يجب ان تستخرج من الارض بدونَ انقطاع فاذا فرضنا ونتج في هذا العام ١٢ ملياراً من الكياوغرامات من القطن وهو القدر الكافي المطالب البشرية في العام الواحد فيجب ان تنتج الارض فيالسنة المقبلة ١٢ مليونا أخرى لان الحاجات تنجدد كل عام فاذا قسمنا هـذه المحصـولات بالتساوى علي الناس فلم تحل المسألة عام الحـل لانه بجب أن ننحصل على مثل هذا المفدار في السنة المقبلة أيضا

«ولكن اذاكانت القسمة في السنة الماضية لم تكن عادلة وعلى ما برضي الناس أرضاء تاما ووزءت بدون أفل شدةاوقوة فان متحصلات السنة المقبلة تقل وتظهر الفاقة بأنباجا ثانيا

﴿سُوء استغلال البشر للارض﴾ « ثبت لنا من العصل المتقدم انحالة النوع البشري سيئة جــداً ، واننا فقراء لان متحصلات الارض السنوية لاننتج لنا المقدار الكافي من الغداء والملبس

« مهل هذالاً نالكرة الارضية عاجزة «ولـكني الثروة مركبة من مجمـوع | عن أعطائناكل ماهو ضروري لحياتنا أو لاننانجهل كيفية استخراج ما يازمنا منها

«فاذا كأن الفرض الاول صحيحا فلا دواء لفقرنا اذن، وعليه فيجب علينا ان نرضي بما قسم لنا وان نعتبر الفقر كما نعتبر الموت امراً لا محيص منه ، فلا نحرك ساكنا ولا نثور ضده على غير طائل هولكن من حسن حظ العاملين ان الحقيقة ليست في هذا الفرض فليس في قدره الارض ان تعطينا مايوازي ايراد ١٠٠٠٠ فرنك سنويا لكل منا فقط بل في وسعها

الشهير البريه ركاوز لاحد لهاعلي الاطلاق «فان الفمح والقطن والسكر (وهي المواد الثلات التي ذكرتها آنفا) يمكن استخراج اضعاف ما ينتج منها لدينا لان في الارض ملايين من الفدادين تستطيع اعطاء نا تلك المتحصلات ان زرعت بدلا من ان تبقي بوراً كما هي الآن

أن تعطينا عشرة أضعاف ذلك أيضاقان

ينابيع الثروة في الارض كما قال الجغرافي

هدينا الآن اراض نزرعها ونستغل منها محصولات تافهة يمكنان نستغل ثلاثة أو اربية أصناف ذلك المحصول منها اذا عاملناها بالسهادال كهاوى وسرنافى زراعتها على طريقة اكثر انطباقا على العلم والفنون الزواعية

«دع الزراعة جانباواعلمأن في الارض ثروات طائلة من كل نوع و بمقاد برلا تدخل تحت احصاء وليست هذه الثروات لم نمس بيدالانسان فقط للآن بل هي مجهولة لديه أيضا ، بل هـو لم يحسن للآن أن يستعمل ما تحت يديه كما يجب و بطريقة فعالة

«ان في جبال الاورال وحدهامعادن عقادير كبيرة جداً لم يفكر أحد للآن في استفلالها .وقل مشل ذلك في أفريقا وأمر يكاحتى يمكن ان يقال بدون مجازفة بان الانسان من جهة المعادن والصنائع لم يزل بعيدا عن استفلال بعض ما يمكن استفلاله من خيرات الارض

« لا: أننا لسنا فقراء من عدم وجود الوسائل الحيوية لدينا ، بل الانسانية تئن من الفاقة والعدم لعدم استغلالها الارض على الوجه الكافل لحاجاتها أو بعبارة أخرى لسوء ادارتها ماهو بين أيديها

هذا هو سبب فقرها واقتارها ولكن للذا هي كذلك؟ هي كذلك جهد وضلالا وانه ليلوح لنا أن سيرتنا الحالية هي مواققة لمصالحنا والحقيقة المها ليست كذلك فلو سرنا حقيقة على الاساوب الذي ينطبق

عن مصلحتنا الحقيقية ولم يغرنا خيال او | والحوادث الفجائية . ولكنه يستطيع أن فهم سيء زال الفقر من سطح الكرة | الارضة

> « ونحن اذا تأملنا في حقائق حالتنا الحاضرة رأينا إن الفاقة آتية الينا من طرق ثلاثة اصلة:

> > (اولا) المصائب الدنيوية

(نانياً) الرذائل الخلقية

(ثااثاً) الاحوال الاجتماعية

« اما المصائب فهي اما شخصية او اجهاعية فالزلارل ونوران البراكين ونضوب الميا. وحوادث الفيضانات تعتبر من الجوائح الاجتماعية التي تصيب الجاعات بفاقات غير منتظرة

« وأما المصائب للشخصية فهي الامراض او الحوادث الفجائية الـ في تختطف مزوسط الاسرة المتعةعاثلتها الذي هوعماد سعادتها بعملهوكده فنقع الاسرة بالماده في الفاقة

« والانسان عادة عاجز عن مكافحة المصائب الطبيمية فهو لايستطيع أن يأمر السحب الخصبة الى أمكنة بعيدة عنه. ولا يستطيع أيضاً أن يمنع الامراض

يكافح كل هذه الجوائح بالمتحصلات الارضية بمعنى ان الانسانية لو انبعت في أوقات صحتها الطرق القانونية فأدخرت من متحصلاتها قدراً يزيد عن حاجبها تستطيع بذاك أن تتجنب نتائج هــذه المصائب الشخصية والاجتماعية فالمسألة والحالة هذه مسألة حسابية

« وانهذه المصائب مهاكانت فلاحة فيمكنأن تنتي بلدخار •أو ١٠ في المائةمما يزيد عن حاجة النوع البشرى

«وعليه فيجبء لينا أن ندخر نحو ٢٠ في المائةأو عشرة فقط مما نستغلمين الارض لساعدة المنكو بيزعمن يصابون بمصائب اجهاعية أو شخصية او بمعنى آخر نستغل من الارض ٢٠ او ١٠ في المائةز يادة مما يازمنالمقابلة طوارىء الطبيعة بهاعند الحاجة دامابالنسبة للرذائل فيمكنناأن نسلك عين هذا المسلك

«فلنفرضان رجلاله أسرة فجدو اجتهد حتى جلب لهاكل أسباب الهناء والرقاهية الارض الا تتزلزل ولا الرياح أن لاتحمل أنم قضى عليه نكد الحظ فتعاطى المسكر وأتسطر يقاهوا الافقضي على أسرته بالفاقة والمدم فالنتيجة هي كما أنه لوحدث مرض

منعه على العمل فتسبب عنه فقر أسرته أنهايةله وعليه فكان الواجب على الفياسوف بل الرذيلة في ذاتها مرض حقيقي مجب أن تعد في باب الامراض بحق

> « وعليه فم كافحة نتأنج الرذيلة هي عين مكافحة ننائج الامراض اي بادخار ذخيرة للمستقبل فاذا فرضنا أن عددأهل الرذيلة في العالم لايمكن ان يكون اقل من ١٠ في المائة فيكفي للنسمين الباقين من المائةان يكسبوا زيادةعما يكسبونالانفسهم عشراً زائداً ويكفى الرجل ان يكسب في عامة ١١٠٠٠ بدل ١٠٠٠٠ ليكافح نتائج الفق في نوعه البشرى

> « اذا تقرر هذا فان الفقر لا يمكن ان ينشب في الناس بوحه من الوجوه مادمنا نعمل بمجموعنا علي ازالته ولكنه يأتي كما قلة؛ وكررته مراراً من عدم احساننا السير في استغلال الأرض

(دائرة معارف القرن العشرين) أن هذه النقطة الاخيرة من النقط الضعيفة في | وا .دل من الاستاذ نوفيكو مقال الفيلموف فان تكليف أهل الفضيلة بتغذية أسر اهـل الرذيلة مع وجود هذه الحرية الشخصية في الارض يزيد اهل الرذيلة جراءة ويقويهم ملي ارتكاب كل المنكرات ويزيد عددهم الي مالا إللجياة الانسانية الصحيحة والكمال البشرى

ان ينصح اولا بتحريم ام الخبائث والقار والفسق وجميع ما ثبت أنه مفسد اللجسم والقلب، فإن حدث بعد ذلك أمركان العدر فيه واضحاً ما دام خارجا عن طرق للراقبة

اذا ثبت هذا قلنا أن الفيلسوف كاد يقع على النظام الاسلامي بجملته ولو علمه لكان مسلما حقا . فأن الاسلام بحتم علي الاغنياء تدارك مصائب الفقر والجوائح الطبيعية في الامنة حتى أن المسلم ليسأل ان بات شبمان وجاره جائنا وقد قال عليه الصلاة والسلام «ان اربعين داراً جار » وقد اوجب الاسلام الزكاة ايجابا لارخصة فيه وحث على الصدقة واوجد للامة تضامناً اخو يا منماسكا . ولكنسه من جهة اخرى حرم جميع الخبائث والموبقات كان في تشريعه الاجهاعي والاقتصادى احكم

فلينظر المسلم الي حكمة دينه ومحاولة المادية بما لايعد بجانبه اصوله الاخسالا ولعمل جهده في نشر اصوله في الناس فانه الذي ليس وراءه مرمى « ولثعلمن نبأه | على مقدار مالدي الانسانية من الموارد . بعد حين » ثم قال الفيلسوف:

> بواسطة تقسيم الاموال كايراه الاشتراكيون والذي نراه ان المسألة يجب أن تعرض على الطريقة العلمية وهي:

«هل الكرة الارضية تعطينا من المواد مآيكفي لغذائنا وكسوتنا وسكنانا بطريقة | موافقة لنا اعنى بابعادكل اسباب الآلام؟ | للحالة الحاضرة نقول بغاية الاسف ان ماتمطيناه لا يكفينا: يدلنا على ذلك أنه مامن صنف من اصناف المتحصلات الارضية الا وهو لايكني لحاجتنا ويمكن ان يحكم الانسان بذلك لاول وهلة بدون برهان لان مليون كياو غرام المتحصلات الارضية لوكانت تكفي اهلها لأصبحت بلا ثمن كاء البحـروحصبـاء | الغــذاء في سنته هو ٢٠٠ كياو غرام من الصحراء

> «والكن مسألة الفقر لمتحل لدينا للآن ولاجل أن تكون حائزة هذا الشرط يجب المطاوب للناس أن يحسب هذا المقدارالمطلوب من القبيخ

ونرجو أن ذلك سيكون في يوم من الايام مسألة الفقر لانحل اذنكا رأينا احيث تخرج الانسانية من هذا الدورالطفلي الفوضوى الذي نعيش فيه ، وسيكون لهذه المسائل حسابات مضبوطة تنشرفي تواريخ دورية منتظمة .اما هنا فانا نكتني باعطاء مملومات أونية فيهذا الشأنولكنها كافية في الدلالة بطريقة واضحة علي المركزالعام

«دلت الاحصاآت الاخيرة بأن محصول القمح صعد في سنة ١٩٠٦ الي ١٠٨٦ مليون هكتوليتر في مجموع الكرة الارضية . وهذا القدر يساوى ٨٧ الف

«فان فرضنا أن مايكني الرجل من القه يحمن كل اصناف الخبز فيكون المطلوب لنا ٣٠ الف مليون كيلو غرام . وعليه فان بطريقة نقية مدعمة على اساس صحيح معصول القبح في الارض ينقص نه ثلث

«واعل قائلايقول ان من الناس من والرز واللحم والقطن الخ الح لحاجة جميع | ينتذى بالجويدار والذرة والرز والموز الخ سكان الكرة الارضية ثم يجب أل بحسب ونحن نوافق القائل على ذلك ولكن لايشك ماينتج منه ويؤسس عليذلك علم صحيح أحد من الناس في ان سكان الارض لم

(٥٥ _ دائرة _ ج ٧٠)

الايطالي يكون سعيداً جدا ان لم يقصر الكرة الارضية • • • مليون أسمة يلبسون غذاءه على البطاطس ومعذلك فلنخضع لهذا البسة كاملة و ٧٥٠ مليون لايلبسون الا الاعتراض ولنعتبر فقط المجتم الاوروبي وحده الذي يعتبر القبح غذاءه الرئيسي . هذا المجتمع مكون من ٢٠٠ مليون نسمة تقريباً يلزمهم وحدهمٌ ١٢٠ الفمليون من الكباوغرامات من القمح وانت تعران مجوع القمح الذي يتحصل من الارض كلها هو ٨٦ الف مليون كياو غرام فقط

> وهناك مادة غذائية أخرى لنا تمليها احصاآت مضبوطة وهي السكر

«هذه المادة ينتج منهاسنو يا ١٢ الف مليون من الكياوغرامات فالرجل الذي تسمح له ثروته بأن يتعاطى من هذا الصنفالقدر الذي يريده لايستهلك أقل من • • كياو غراما في المام وعليه فيكون المطلوب لجموع الانسانية ٧٥ الف مليون من الكياو غرامات ولاجل المجتمع الاوروبي ٣٠ الف مليون كيلو غرام فاذا آعتبرنا حاجة النوع البشرى بأكله كان الذي عند نامن السكر هو سدس المطلوب منه

«وقددل الاحصاء ان مجموع متحصلات القطن على سطح الكرة الارضية كلها بلغ

يغتنوا بالرز والذرة الخعن القمح فان الفلاح | ٤ آلاف مليون محيلو غرام . فمن سكان ا نصف الدسة و ٥٠٠ مليون عراة الاجساد فيكون مجموع المطلوب للنوع البشرى كاممن القطن هو٩ آلافو٠٠٠ مليون كياو غرام «واذا أضفنا اليذلك أنالقطن ليس مقصوراً فقط على عمل الالبسة بل يدخل في أشياء اخرى كثيرة العدد علمنا مقدار ماينقص النوع الانسانيمنه بما يفوق هذه النسبة . والذي يتحصل لنامنه لا يبلغ الثلث مما هو مطاوب

« فاذا عرضنا جميع المواد الاولية التي محتاج البها النوع البشرى لوجدنا هذا النقص بعينه فيها جميعاً . وعليه فقد قال بعضهم بحق ان الناس في روسيا يعيشون اللآن كما كان يميش آباؤهم فيعصر الحجر لان استهلاك الحديد عند هؤلاء القوم لم يصل بعد الا الىمقادير دنيئة

«فقددل الاحصاء في سينة ١٨٩٩ على ان كل الماني يستهلك سنوياً من الحديد ١٢٨ كيــاو غراما بينما الروسي لا يستملك في سنته الا ٢٩ كياو غراما منه «واذااعتبرناالاشياء التي تستعمل في

الزينة والزخرف وقسمناها على حاحة النوع / ٣٤٨٦ فرنكاو١٣ في المائة من الاستراليين الاشاء الاولة

> « نعم أنه من الصعب جداً أن تحصي كل المواد الاولية وكل أشياء الزينة وان تقسمهاعلى الافراد لترى هذاالنقص الظاهر فان الاحصآت ليست تامة في هـنـه الأبواب ولكن لدينا معلومات تثبت لنا مقــدارسوء الحالة الاقتصادية في النوع البشرى وهي الارقام التي أمكن الحصول عليها من ابراد ثروات الامهمقدرة بالنقود فان قيل لنا أن العامل يأخذفي اليوم خمسة فرنكات أجـرة على عــله فيجب أن نستورد اليذهننا ما يوجدهله ذلك المبلغ من الخبز واللحم الخ وعليــه فيجب أن نمتبر مقدار المنافع الحقيقية التي يحكن الحصول عليها من مبلغ معين

«أذا تقرر ذلك فلنعد إلى أرقامنا الاحصائية فنقول أن في الالف الماني مثلا ٤٠١ يكسب الواحد منهم في المتوسط ٢٦٤ فرنكا في العامو ٤٨ فيكسب الواحد ٢٤٥ فرنكا في العامو83 يكسب الواحد منهم

البشرى وجدنا النقص الذي شاهدناه في إيكسب الواحد منهم أقل من ١٢٦٦ فرنكا في العام ويكسب الفلاح المتم الروسي من الروسية الوسطى ١١٥٠ فرنكا

«فاذا فرضنا أن عدد الاسرة خسة افراد(مع أن الاسرة الروسية يكثر فيسها الاولاد) نرىأنه يصيب الواحد منهم ٧٧٥ فرنكا في العام أو٧٥ سنتيا في اليوم هذا مع علمك أن الامم الاوروبية أغني من الامم الاخرى فماذا تقول في الاسيويين فقد حسب أن متوسط أيراد الهندى في ووهنا يجب أن نعرف معنى الاجرة | اليوم ٧ سننهات أعنى أن الرجل الذي بحتاج لمبلغ سنوى لا يقل عن ٢٠٠ فرنك لحفظ شخصه لا يكسب الا٢٣ فرنكا فقط والحالة ليست أحسن من هــــذه في الصين

«فاذالم بصل ايرادالشخص الى عشرة امثال ايراده الحالي فلا يمكن أن ينال الانسان قوته الضرورى على حالة ترضيه «ولقدتمسر الحال على الفقــير في استنشاق الهواء وهو العنصر العام الذى لايباع بثمن ،وذلك أنه يوجــد هــواء وهواء والفقراء مجبرون على أستنشاق أفسد ١٩٣٠ فرنكا و١٣ يكسب الواحمد | الهواء بداعي فقرهم وفاقتهم . وأما الهواء الطلق النقي فهو من حظ بعض الاغنياء من الغنياء المتعدد المناقع المتعدد المتعدد

« والماء هو من المواد الغذائية التي يتحصل عليها بسهرلة في كثير من البلاد فان في أورو باالتي يبلغ مساحتها ٨٣ مليون كيلو متراً مر بعا نجد فيها ١٢ مليونا محرومة منه بالمرة وزجاجة الماء في كولجارى من أوستراليا الغربية تباع بسبعين سنتيا وفي باكو على شاطيء بحر قزوين الماء العذب من صنوف الترف

«والحال على هذا المنوال بالنسبة اللهسكن أيضا فان الشعب الروسي يسكن للآن في منازل ضيقة جداً ومسقفة بالحلفاء فلا جل أن يستبدل بهذه المنازل منازل أخرى مبنية من الآجر ومسقفة بالحديد يحتاج الي١٦ الف مليون فراك وهذا التحول يعتبر حلمالا يمكن تحققه في الاحوال التحول يعتبر حلمالا يمكن تحققه في الاحوال بهذه البيوت القبيحة أجيالا عديدة أخرى بهذه البيوت القبيحة أجيالا عديدة أخرى مات . (وفقس الطائر بيضه) كسرها وأخرج ما فيها

فقط کے کامة مرکبة من الفاء وقط (نظر قط)

فقع المسلونة يفقع ويفقّع 'فقوعا اشتدت صفرته أو صفت. و (الفاقع) الخالص الصفرة. و (الفرّقاع) هو الشراب المعروف اليوم بالبيرة و (الدُمْ قاعة) واحدة الفقاقيم وهي نفاخات الماء

ومثله تفاقم

وَيِقه ﴾ الرجل ينقه. وفقُه ينقهُ أَفَهُم الرجل ينقه وفقُه وفقيه وفقيه و فقيه الدين لشرفه و فلب علم الدين لشرفه

المبادات والماملات وهو علم يشمل المبادات والماملات وهو بقسميه مشبول في الكتاب الكريم والسنة النبوية ولكنه فيها غير مرتب بحيث أخذ الواحد منه حاجته بافل تأمل بل كان بحتاج الى معرفة أحكام الناسخ والمنسوخ والمطلق والمقيد والعام والخاص وغير ذلك من القيود التي لا بد منه الوقوف علي اللباب منه فكان النبي صلي الله علبه وسلم يستخرج القومه أحكام الناس و يحفظونها ويشرحها فيتلقفها الناس و يحفظونها و يشرحها فيتلقفها الناس و يحفظونها

و يعملون بها ويعامونها العامة . فلما توفي

صلي الله عليه وسلم وخلف أبو بكر كان يمل بما رآه وسمعه منه و يسأل عمالم يصل اليه علمه من حلول المسائل بمن يكون قد سمع عنها شيئاً عن رسول الله صلي الله عليه وسلم فاذا لم يوجد عن النبي شيء عمل برأيه وسار هذه السنة عمر وعنهان وعلي . وكان رجال من المسلمين في أثناء ذلك يعملون علي جمع علم الفق والالمام بأطرافه فمن اشهر بالفقه بعد الخلفاء الراشدين عبد الرحن بن عوف وابي بن كعب وعبد الله ابن مسعود ومعاذ بن جبل وعمار بن ياسر ابن مسعود ومعاذ بن جبل وعمار بن ياسر الفارسي وابو الدرداء وابو موسي الاشعرى كلم من الصحابة

ثم انتقل الفقه الى التابمين واشهر منهم في المدينة سعيد بن المديب وسلمان بن يسار والقاسم بن محمد وسالم بن عبد الله ان عمر وعبيد لله بن عتبة وابو سلمة بن عبد الرحن وعروة بن الزبير وابان بن عبان وابن شهاب وابو الزناد وزبيمة ومالك ابن الس واصحابه وعبد العزيز بن ابي سلمة وابن ابي ذئيب

ومن أهل مڪة واليمن : علقمة والاسودوعبيدةوشر يح ومسروق والشعبي

وابراهيم النختي وسعيد بنجبير والحارث المكلي والحكم بن عنيبة وحماد ابن أبي سلبان وأبوحنيفة وأصحابه والثورى والحسن ابن صالح وابن المبارك

ومنأهل البصرة الحسن وابن سيرين وجابر بن زيد وأبو الشعثاء واياس بن معاوية وعثمان البقى وعبيد الله بن الحسن وسوار القاضى

ومن أهل الشام: مكحول وسلبان ابن موسى والاوزاعي وسعيد بن عبدالمزيز ويزيد بن جابر

ومن أهل مصر: يزيد بن أبي حبيب وعر بن الحارث والليث بن سعد وعبد الله ابن وهب وابي القاسم واشهب وابن عبد الحمكم واصبغ والمزني والبويطي وحرملة والربيع ومن أهل بنداد وغيرهم أبو ثور واسحق راهويه وابو عبيد القاسم بن سلام وأبو جعفر الطبرى

هؤلاء الأعة الجنهدون الذين ملأوا الصدر الاول علما ونورا فاخد الناس عنهم مااحتاجوا اليه في العادات والمعاملات ولا يزال لمم القدح المعلي في المسائل الفقهية الي اليوم

(أهل الرأى وأهلِ الحديث) القسم

المتكلمون في الفقه الي قسمين : أهــل إ الحديث وأهل الرأى فعرف الاولون ببناء الاحكام على الاحاديث النبوية والعمل بها بغيرأعال الرأى فيأمور الدين والشريعة وعرف الاخيرون بأعال الرأى في الاحكام وقياس بعضهاعلى بعض والتوقف عن قبول الحديث الا اذا كان متواتراً أي في درجة القرآن من جهة السند . وكان زعم هذه الطائفة أبو حنيفة النمان في الكوفة فاستقدمه المنصور الي بغداد واكرمه وعزز مذهبه فاضطر مالك بن أنس وهو زعيم أهــل الحديث الى زيادة التسك بمذهبه وانضم اليه انصارهمن اهل الحجاز ومنهم الشافعي وسفيان الثوري واحمد بن حنبل وغيرهم نبغفقها العراق على مذهب أبي حنيفة ومنهم محد والحسن وأبو يوسف ور كر بن هـ ذيل والحسن بن زياد وابن ساعــة وابو مطيعالبلخي وعافية القاضي وغيرهم وسموا بأهل الرأى والقباس لأنعنايتهم وفكاكه) مايفك به

كانت مبذولة في تحصيل وجه القياس

والممنى المستنبط من الاحكام وبناء

الحوادث عليها وهم يقدمون الفياس الجلي

على الاحاديث التي رواتها آحاد اي التي

لم بروها الاواحد عن واحد

ونبغ بعد مالك منأهل مذهبه محد ابن ادريس الشانعي فرحل الى العراق وخالط أصحاب أبن حنيفة وأخذ عنهم ومزج طريقتهم بطريقة أماميه فاختص عذهب خالف فيه مالكا

ثم جاء بعده احمد بن حنبل من كبار المحدثين وقرأ اصحابه على اصحابالامام ابي حنيفة مع وفور بضاعتهم من الحديث فاختصوا بمسذهب آخر فوقف التقليسه بالامصار عند هؤلاء الاربعة ولا يزالون هم أعة المسلمين الى اليوم

📥 فكُر 🛩 في الشيء يفكِر فِكرا أَمْلُ فَيُهُومُنُكُ (فَكُورُ فَيْهُ) . و (الفَيْخُورَى) الفكرة وهي اجهاد الخاطر في الشيء

🚣 فك 🗫 الشيء بذكه فكا فصله وأبان بعضه عن بعض ومشله(فكُمُّــكه) و (افعنك الرهن) خلصه. و (الفُّك) اللَّحْي وهما فيكان ﴿ فَكَاكَ الشَّيَّ

🝆 فيكه 🎥 الرجل بفكه فكما و ف کاههٔ کان مزاحاضحوکا . و (تفکّه) أكل الفاكهة . و (تفساكهوا) تمازحوا و (الفاكهاني) بائع الغاكمــة وهي النمار كلها جمع فواكه. و (الفُسكاهة) للزاح.

والدُّعابة . (والفُسُكِمةُ) الضحوك · و | الزينون والجوز واللوز وجموز الكوكو الخ (الفكيمة) الفكاهة.

> 🏎 الفواكه 🇨 الفواكامن الأغدية اللطيعة ذات الخصائص الجليلة على البنية ناهيك انها الغذاء الوحيد للقردة المعروفة بشدة البأس وفرط القوة الجسدية. فهي تحتوى علي جميع الاصــول المغذية التي تحتاج اليها البنية. وقد نبغ جماعة في أوروبا وأمريكا سموا انفسهم الفاكهانيين لايتناولون في اغذيتهم غير الفاكهة وهم يزعمون انهم على جانب عظيم من الصحة الجسدية والقوة

وقد قسم العالمالفرندي فونساغريف الغواكه الى سبع رتب وهي:

(١) الفواكه الحضية كالبرتقال والليمون والتمر هندى والاناناس والرمان (٢) والغواكه المهزة كالشهلك والتوت الشوكي (الفرامبواز) والخوخ (٣) والفواكه السكرية أى التي تغلب فيها المواد السكرية (الجلوكوز) وهي مثل البرقوق والمنب والبلح والتين

تحتوى على مواد دهنية كثيرة وهي مثل

والقراصياالخ

(٥) والفواكه المائية كالشهام ا والبطيخ

(٦) والغواكه النطرية كالمانعيــو ا والخوخ

(٧) والفواكه النشوية والغواكه القابضة كالزعرور والسفرجل والغبيراء قالت دائرة معارف القرن العشر بن الفرنسية عقب ايرادها هــذا النقسيم: « جميع الفواكه يصنع منهـا أغدية غاية في اللذة يحسن بكل أنسان ان يتساولها

وقال الاستاذ (بلز) في كتابه الطب الطبيعي

ولكن لا يجوز الأفراط فيها »

« والفواكه من أصح الاغذية لانها تطهر لنا الدم ولها خواص جليلة أخرى وهي أصح ما كون أن تنوولت نيئة ويجب أن يعتبر التفاح. والابريل (فَا كُهُ مَا ثُية حمراء توجد بالبلاد الجبلية) أفضل جميم الفوا كعوقد يجهل الكثيرون أن الفواكه تطفى العطش وتبرد الدم

المتهيج وتهدىء انفسالات الاعصاب (٤) والفواكه الزينية أي التي | وتنشط حركة التبرز الكسلانة. ويجهل الاكثرون أيضاً ان النواكه منذية للاطفال

يتعلموا اكلها فلايجوز ان تخلوا منها اكلة من اكلات الهار

« الفـواكه ترِخي المريض بخفة . وجميع الذين يعتبرون أنفسهم أصحاء في الظاهر يحملون في اجسادهم مواد مرضية واالفواكه تذيب هذه المواد المرضية، وتخرجها من اجسادهم. فهي أفضـل الاغذية للانسان فننصح الباس اجمعين بتعاطیها »

الأفضل أن تؤكل الفواكه نيئة لأن الطيخ يضيع روأمحها الشذية ومع ذلك فان المرضى يستفيدون منها وهي مطبوخة ما لايستفيدونه وهي نيئة

(الخواص الدوائية للفواكه) جاءفي الدودة الوحيدة كتاب الطب الطبيعي للدكتور (تيودور هاهن) ماملخصه:

ديجب العناية الشديدة بتعاطى الفواكه لعارد الامراض الجسدية. فهي تنشط الوظائف الطبيعية للجسم ونشغى امراضه دويمكن اعتبار البرتقالوالتينوالتمر الهندى من المطهرات القناة الهضمية . أما البرقوق والقراصيا والتوت والبلح والنكتا ربن والرمان والنوت الشوكي والفرامبواز | مقام زيت كبد الحوت وينفع المسلولين

فيجب على الذين لا يحبون الفواكه أن | والايينوفيت والسفرجل والكثرى والكرز البرى والزعرور والسبوماك فهي قابضة ومحدثة للامساك

« وأما العنب والخروخ والشليك والمرتيل والغرواري والاسود وبزر الشهام فهي مدرة البول

« واما الليمونوالتفاح فها مرطبان ومهدئان للمعدة

« واذا أخذت برتقالة صباحا أحدثت ارخاء نافعاً لحد أنها تحدث اللين فيجب اعتياد اخذ البرتقان لهذه الغاية والرمان فعل قابض ويمكن اخده في ارتخاءالحلق. وقشره وجدره نافع جداً لطرد الديدان اذا أخذ علي شكل شاى وهو يفيد أيضاً في

« واذا شق النين كان من احسن الضادات في الحروق والدمامل الصغيرة « وعصير الشليك والليمون يفيدفي حفر الاسنان. والنفاح يزيل الغثيان والقيء ولا سما غثيان الحل عند النساء . وهو يزيل في الحال الغنيان الذي يعترى الانسان من دخان التبغ

« وأما زيت جوز الكاكار فيقوم

ان يهملها مريض . والعلاج بالعنب مفيد الطحال والداء الخنازيري والسل الرئوى (العلاج بالفواكه) عرف الاقدمون خصائص الفواكه في شدفاء الامراض فأشاروا بتعاطيها في العلل المختلفة وقد كتب في ذلك الطبيب الروماني المشهور (غاليان) . وقال الطبيب الطبيعي (غريبل)

« قد اعترف الكماويون المشوى المحاوط بالسكر الفز يولوجيون وأصحاب نظرية الازوت . بأن العــلاج بالفواكه نافع جداً لننشيط الوظائف الحيوية للانسان . فعي كافية | كل الكفاية لبنأمها وتكميلها وقد حصلنا على الدليل العملي علي ذلك لاعلي الدليل | (الفرامبراز) مع الماء والليمونادة ولبن النظرى وحـــده من مشاهدةحالة أكَــلَـة | اللوزكل يومين

> الامراض، والفواكه التي تناسب كلامنها | بالزيت في الدلاج فنقول:

(الربو) وضيق النفس ولاسماالربو ما كل العنب الرطب يشفى احيانا بالعلاج بالعنب 1 (النقطة) كان العالم لينيه المشهور (٢١ ـ دائرة - چ - ٧)

وأما العنب والزبيب فعًا مغذيان ولا يجوز [(أنظر طريقة ذلك في كلمة عنب)

(النهاب الحنجرة) والشعب وكثرة جداً في احتقان الكبد والمعـدة وتضخم | البصق تشنى بملاج المنب وشرب مغلي التفاح والبلح والتين وشراب التوت

ا والكرز والشليك وعصير الخيار

(فساد اللم أو الخلوروز) اكل الكرز

(الكوليرة) عصير الليمون يوضع في الماء الحار أو القبوة

(بحة الصوت) تمالج بالمنبوالتفاح

(الصرع) يشربله عصير الحصرم قدر فنجان في كو بة من الماءً

(الحمى والامراض الالتهابية) مغلى التفاح البارد، والخل المخلوط بالتوت الشوكي

(الحمى الصفراوية) والمنص الصفراوي ونحن هنا نلخص ماورد في كتاب إيشفيه عصير الليمةن، يشرب في الماءُ الحار الاستاذ (بلز) الطب الطبيعي من اسماء | مع السكر أى الليمونادة الحارة والحقنة

(ورم الرحم وتصلب المبيضين) يعالج

(أمراض العين) ينفعها العــلاج ابالمنب

(الضخامة) ينفعها أكل السليك (البواسير) واضطرابات الهضم والكرز وشرب الليمون وتتجنب الاغذية النسمة والجبن والاسماك واللبن والاعذية الدقيقة والاشرية الكحولية . ويفيدها كثرة الزياضة العضلية والمشروبات

(قرص الحشرات) يفيدها أن يقطر عليها قطرات من عصير الليمون ويشرب الماء المصور عليه الليمون بكثرة (الحصبة) يفيدها العلاج بالشليك. (السعال العصبي) والسعال الديكي ينفعمه العلاج بالعنب والاغمادية الجافة والعسل

(السعال) الخانق ينفعه البرتقال (السعال المصحوب بالبصاق الدموى) ينفعه تعاطى عصير الليدون

(زراعة الفواكه) تعتبر زراعة الفواكه أحسن انواع الزراعات بعـــد (أمراض القلب) يفيدها العسلاج الحبوب وقد أهملها المصريون على كثرة أرباحها ولذلك تجلب الى مصر من أن ينعاطي ملمقةمن عصير الليمون وتنفعه | الخارج مقادير كبـيرة من الفاكهة مع أن

متى شعر بنوبة النقطة أكل صفحة من | الليمونادة أيضاً الشليك فشغى في يومه النالي . وقد عالج نفسه بذلك في كل نوبة عدة سنين حتى شغى تماما

> والتهاب الاغشية المخاطية للامعاء يمالج بأكل العنب والتفاح

(الهيبوخونداريا) وهو الوهم الذي يخيف الانسان من لامراض ويجعله دائم | الباردة وقلة النوم الاشتغال بنفسـه يشغى بأكل رطل من الكرز صباحا وعشية عدة أسابيع

(الهستريا) يعالج بشرب عصير الليمون في الماء والسكر على هيئة ليمونادة (البرقان) يعالج بالليمونادة وعصير الخيار والفواكه المشوية وخصوصا التفاح والعنب والبرنقال

(الامراض الجلدية) تشفى بتعاطي مغلي التفاح بكثرة واذاكانءند المريض حكة ينفعه العلاج بالعنب

(أمراض المخ)ينفعها العلاج العنب والتفاح

بالمنب واذا شمر الانسان بخفقان فيفيده

444

أرض مصر من أخصب أراضي العالموهي | صالحة لانتاج احسن انواع الفواكه

الي مر بعات السهولة الخدمة والمسلمة النباتي احمد بك ندى في كتابه العض قطع رملية أو جيرية المضوع حقه، وانما تأتي بما كتبه علي طوله لوجوب العناية بهذا الفن ولقلة المؤلفة تنشيطا للناس علي استغلال هذا النوع من خيرات الارض قال:

﴿ فِي أَشْجَارِ الْفَاكِنَةِ ﴾

لا يخني ان أشجار الفاكة هي التى تتحصل منها الفاكة التى يستعملها الانسان غذاءه، وقبل شرح هذه الاشجار ينبغي لنا أن نتكلم على أرض الورش وعلى بستان الفاكة فنقول وبالله التوفيق:

﴿الكلام على أرض الورش﴾ هى أرض تر بي فيها أشجار الفاكهة حتى تصير صالحة لان تغرس فى مكانها الذى أعد لها

رلاجل انشاء ورشمن أشجار الفاكة ينبغي أن تنتخب له أرض خصبة غورها في الاقل سبعون سنتيه ترام مر نكرة علي أرض سفلي تبيح نفوذ الماء ليرشح منها بسهولة وأيا كانت خصوبة الارض ينبغى

حرثها الي غور ٣ أو ٤ سنتيمتراً وأن بوضم فيهامقدار كاف من السبلة المتخمرة ثم تقسم الي مر بعات لسهولة الخدمة

واذا كانتأرض الورشمشنملةعلي بعض قطع رملية أو جيرية فلا ينبغي أن تزرعفيها الاشجار التي نمارها ذوات عجم كالخوخ والمشمش والبرقوق فانها تجود فيها أكثر من الأشجار التي نمارها تحتوى علي بزور صغيرة كالتفاح والمكثرى والسفرجل التي تطعم تتحصل اما بالبزور الصغيرة واما بالسلطانات فتنضد بزورها الصنيرة في فصل الربيع علي مقتضي ماذكرناه في أشجار الدابات ثم بعد مضي سنه تنقل النباتات الحديثة في مربع النطعيم ولا ضرر في قطح جزء من الساق الحديثية اذا كانت حالة الجذور تستدعي علي هذا العمل لان هذه النبأ تات معدة كام الان تطعم نحو قاعدتها أو تقرط لنطم نحوقمها

و ينبغيأن تنتخب النباتات الحديثة القوية النمو للاشجار التي يلزم أن تكون سوق الطويلة ومنغرسة في مر بعات منسعة شبيهة بمر بعات النقل

والاشجار التي يلزمأن تطعم نحوقهما تقطع رؤوسم ا بعد نقلها سنة أو سنتېن

ومني غرست النباتات الحديثة في الارض وكانت معرضة اليبوسة استعملت لها الاغطية واذا كانت مند مجة عزقت في فصل الصيف ومني بلغت السوق الارتفاع والغلظ الموافقين ينبغي تقليمها ثم تطعيمها واذا كانت أرض الورش مند مجة طينية وأجرى النطعيم بالشق على الاشجار خوات الساق المرتفعة فان قطع رأسها يكون سببافي تولد قروح عديدة على الساق وذلك سببافي تولد قروح عديدة على الساق وذلك لان عصارة الجذور الوافرة لا نجد لهامنفذا لان عصارة الجذور الوافرة لا نجد لهامنفذا ولاجل ازالة هذا العارض تنقل الاشجار في الارض قبل تطعيمها بسنة

وتتكاثر الاشجار ذوات العجم بواسطة النقلم أيضا والبزور ذوات العجم تنصد نم نزرع في فول الربيع على مقتضي ماذ كرناه في أشجار الغابات ما عدا بزر اللوز فانه يترك منضداً حتى يبلغ جديره و منتمات وحينند يبذر خطوطافي مربع العظيم متباعداً بمضه عن بعض نصف متر وعندزرع هذا البزر يقطع نصف خديره فيتفرع محوره فينجح نقل النباتات خديره فيتفرع محوره فينجح نقل النباتات الحديثة التي تنولد منه ولما كان جدر هذا الشجر لاينفع الا قليلاوكان الكثيرمنه الشجر لاينفع الا قليلاوكان الكثيرمنه

يطعم في سنة تكاثره بالبزر و يبقي سنتين في مكانه فاذا لم يجر الاههم الذى ذكرناه تستطيل الجدور كثيراً بدوناً ن تنفرع فلا يتحقق من نجاح هذه الاشجار الحديثة وبعدبذر البزور بسنة ينبغي أن تزرع النباتات الحديثة المتولدة منها في حوض الورش ثم تطعم متى اكتسبت نمواً كافياً ويجب على المورش أن يجعل لكل مر بع في مرة أو اسها مخصوصاً بكنبه في دفتروأن يكتب كل سنة في الدفتر المذكور عدد الصفوف التي طعمت ونوعها

وأشجار الفاكهة عديدة وبنية ثمارها مختلفة وهاك ترتيبها

﴿ القسم الاول ﴾

(الاشجار التي عارها ذات بزور صغيرة) شجر الكفرى، شجر التفاح، شجر السفرجل، شجر البرتقان وغيره من الجنس البرتقاني، شجر البحل يصنع منه مربي شجر الرمان، شجر الجوافا، شجر الموخ، شجر البرقوق، شجر الكرز، شجر الله. ش، شجر الامبه، شجر اللوز القسم الثاني ﴾

شجر العناب ، شجر النبق ، شجر

الخيط ، شجر الفسنق ، شجر الاهلياج ، ﴿القسم الناك

(أشجار الفاكهة ذات الثمار اللحمية) (المحتوية على النوى)

النخيـل، الدوم، شجر العنب، شجر التوت الشوكي ، شجر النين البرشومي ،شجرالجيز،شجر التين الشوكي شجر الباباز شجر الموز.

﴿ القسم الخامس ﴾ (اشجار الفاكهة ذات الثمار الجوزية) شجر الجوز وشجر البندق ﴿ القسم السادس ﴾ (أشجار الفاكهةذات النمار المحتوية) (على بزور صغيرة غلفا صلبة) شجرة المشملة ،شجر الجبوزا ، شجر القشطة ، شجر التبلدي

﴿ القسم السابع ﴾ (أشجار الفاكمة ذات آلنمار القرنية) شجر الخرنوب شجر النمر هندى وهذه الاشجار اما ازتزاع في أرض الخضروات فيسمى بيسنان الخضروات والفاكمة واما ان تزرع في أرض مخصوصة فيسمى ببستان الفاكهة واما في الارض ذات سور معدة لزراعة العلف فيسمى ! وأصنافه ولنذكرهاواحدابعد واحداً فنقول

إيستان العلف والفاكهة واما أرض خالية السور تزرع فيها الحبوب وغيرها فتسمى يبستان الحبوب والفاكهة

فالبستان الذي تزرع فيه الخضروات والفاكمة معالا فائدة فيه فان أشجار الفاكهة تضر بالخضروات بسبب ظلها وكذا الخضروات نضر أشجار الفاكمة لانها تنهك الارض ونستدعى حرثها كثيراً فالاحسن أن تفصل هانان الزراعتان وان أنجمل أشجار الفاكمة في أرض خاصة بها أوفي أرض العلف وأن يجعل بستان خاص بالخضروات ولنتكلم هنا على بستان الماكية فنقول :

﴿الكلام ليبستان الفاكهة هذا البستان معد لأن تتحصل منه أحسن الفواكه وأن يكون مشتملا على أنواع واصناف منتخبة ينعاقب رمن نضجها على وجه بحيث يتيسر الإكل منهاطول السنة ولاجل الحصول على هذه النتائح يلزم أن يكون البسنان جلما لمذه الشروط الخسة أولها انتخاب أرضموافقة ءوثانيها احاطتها بسورة وثالثها تقسيم الارض ورابعها تحبيزها، رخامسها انتخاب أنواع الاشجار

أشجار الفاكمة فيها) ينبغي عند انتخاب الباردة والمعرض الغربي لا يوافقها نظراً بستان الفاكهة أن تلاحظ طبيعة أرضه للرياح القوية التي بهب من ثلث الجهـة ومعرضيا ووضعيا

> الانواع المختلفة من الاراضي في الانبات الازهار فتمنع حصول التلقيح فمن المعلوم ان الاراضي الطينية نبقي فيها كمية زائدة من الرطوبة وان أشجارالفاكهة تنبت فيها بقوة لكنها تتحصل منهاثمار قليلة لاتكون ذات رائحة عطر يةلايتأتي حفظها زمنا طويلا ومن المعلوم أيضا أن هـذه الاشجار تنمو ببط في الاراضي الرملية وتحمل كثيراً من أار لذيذة الطعم لكنها تكون صغيرة فننتهك الاشجارمن هذه الثمار الكشيرة فتصير مقيمة تمتموت

ولاجلي تدارك هـ ذين الضررين ينبغي ان تنتخب لاشجار الفاكمة أرض منوسطة الاندماج أيطينية رملية وأنيكون غورها متراونصفالثلاتقف استطالة الجذور أرتصير معرضة لرطو بة وافرة ناشئةعنماء مضبوط في الطبةات السفل من الارض (في المعرض) اعلم أن جميع الاشجار التي في بستان الفاكهة لاتستدعي معرضا الابايدي اشخاص متدر بين يحبون نجاح

بعد زمن يسير

(فيانتخاب الارض الموافقة لغرس واحداً واوفقها الجنوبي والمشرق البلاد فتمزق الازهار وتعدث سقوط الثارقبل (في طبيعة الارض) قد ذكرنا تأثير / نضجها والامطار الغزيرة التي تسقط على

والمرض الشهالي غبرموافق فيالبلاد الباردة ايضافني فصل الشناءتنأثر الاشجار ذوات العجم منشدة رد الشتاء فتتلف أزهارها

ومع ذلك فبواسطة الدورات المكولة من اشجار كشيرة الارتفاعذات أوراق خلاة يمنع تأثير الرياح المضرة

(في الوضع) للوضع تأثير في انتخاب الارض فالاودية الرطبة التي بهامياه كثيرة تكون مرضة لضباب بارد يمنع تلقيح أزهارها والاماكن المرتفعة لا يوجه فيها هذا الميب لكن درجة حرارتها تكون منخفضة والرياح قوية فالاحسن أن نجعل بسانين الفاكهة في الاودية الجانة

(في اتساع أرض البستان) الاعمال التي تستدعيها أشجار بستان الفاكمة تقتضي انقانا عظيما بحيث لايتأني اجراؤها

هذه الزراعة والاشغال المعتادة كالحراثة والعزق هي الوحيدة التي يمكن تكليف العملة بها فاذا كان انساع أرض البستان عظما بحيث لايتاتي البستاني أن يجرى جميم أعمال التقابم بنفسه فاما أن يتعاون بأشخاص غير متدر بين فلا يكون العمل جيداً واما ان مجد عملة متدربين لكنه لايتحصل على شغلهم الا اذا دفع لهم اجرة كافية نبهذه الكيفية لابرنج كثيراً فينتجمن ذلك أن اتساع بستان الغاكمة يلزم أن بكون مناسبا بحيث يتأني لمن يدير اشغاله أن يجرى اعماله المهمة بنفسه وقد افادت التجربة أن الشخص المتـــدرب يكــني لاجراء تلك الاعمال في بستان مساحته أيكتار واحد ونصف

وجميع ماقلناه في شــأن انتخاب المكان ينطبق علي الحالة التي براد فيهما الحصول على فواكه للابتياع فاذا لم يقصد ابتياعها يلزم أن يكون البستان موضوءاً في احدى الجهات التي يملكها من يريد ً انشاءها وفي هذه الحالة ينبغي ان ينتخب أرض جيدة وينبغي الاجتهاد في الحصول على ثمار جبدة وعدم الالتفات للمصاريف

أن بحاط بما يمنع الدخول فيه والاسوارهي التي التي تفضل على غيرها نظراً للأشجار التي تزدع بقربها

ومن أراد ان يبنى سوراً فليـــلاحظ وضعه وارتفاعه ورفرفه واللون الذي يعطي له والمواد التي يبني بها

(في وضع جدر السور) ينبغي ان يكون بستان الفاكمة على شكل مستطيل ُقَامُم الزُّوايا اذا لم تمنع المجاورة ذلك وان تكون الجدر منجهة على وجه بحيث يكون أطولها منجها من الجنوب الي الشمال (في ارتفاع الجدر) ينبغي ان يكون ارتفاع تلك الجدر من ••ر٧ الى٣ أمتار (في وضع الرفرف) تغطى الجــدر برفرف یکون مقدار بروزه ۱۰ سنتیمترات وهو يمنع مياه المطر من أن تسقط لي الجدر فتتلفيا

(في لون الجدر) من المسلوم أن اللون الابيض يعكس الحرارة لكنها لا ننفذ نيه فينتج من ذلك أن الشمس متى فارقت جدار أبيض صار بارداً بعد زمن يسير واللون الاسود يمتص الحرارة نهارآ ثم يرسلها ليلاعلي شكل حرارة متشععة (في الاسوار) مق عين المكان ينبغي فينتج من ذلك ان الجدر التي تجمل علي دائر البسنان يأزم ان تكون بيضاء في بلادنا / أسباب عدم النجاح في زراعة اشجار ينبغي ان تبني الجدر بما يكن الحصول عليه من مواد العارة وان تلاحظ قلة المصاريف وان تجصص جيدا وذلك لمنع الحيوانات القراضة والحشرات من ان تسكن في تجاويفها

> (في تقسيم الارض) ينبغيان يقسم سطح البستان آلي اربعة اجزاء متساوية بواسطة سكتين عرض كل منها منران تتقاطعان على زاوية قائمة نحومركزالبستان ثم يقسم كل جزء الي بيوت متجهة من الشال الي الجنوب عرض كل منهامتران ومنفصلة بعضها عن بعض بطريق عرضه تحو نصف متر

(في تجهيز الارض)بعد تعيين ارض | بالنظر لطبيعة الارض والاقليم البستان وتقسيمها وبناء سرورها ينبغي الشروع في تجهيزها والمقصود من هـذا العمل نمو اشجار الفاكهة بسرعة ولاجل ذلك ينبغي تجزئتها اذا اقتضت الحاجسة ذلك وخلخلة اجزاماو اصلاحها وتسميدها ولنذكر هذه الكيفيات واحدة بعدواحدة على هذا الترتيب فنقول:

(في تجرئاً الارض) أعلم أن من

(في المواد اللازمة في بناء الجدر) | الفاكمة ان لايتخلل الهواء الطبقات السفلي من الارض التي تضبط الماء على سطحها فتكون محتوية على رطوبة مفرطة بجوار الجذور فتتعفن بتأثير الماءفيها وتموت الاشجار بعــد زمن يــسيروحينئذ اذا وجدت هذه الحالة يذبني قبل كل شيء أن يزال الماء من الارض بعملية الدرنفة وقد تقدم ذكرها تفصيلا فراجعهـا ان شئت

(في تخلخل اجزاءالارض)المقصود من تخلخل أجزاء الارض المعدة لغرس أشجار الفاكمة فيها أن ينف فيها الهواء والجذور الي غوركاف ليتأتى لها ان تتعمق فيها بدون عائق الى الغور الاوفق لنموها

وهذا العمل الذي هو من أهم الاعمال لنجاح هــذه الزراعة لم يجر الا بكيفبة غير تامـة ولذا أن نمو الاشجار ومكثها يتأثران من ذلك لان نموها وعرها يكونان بجسب الامتداد الذى تكتسبه جذورها أى بحسب الخدمة التي أجريت لتجهبز الارض

والشرط الاصلي ان يكون تخاخل

أجزاء الأرض الي عور مناسب بحسب | الاشجار فيها ظبيعة الارض والاقليم فينبغي أن تنوص الجدور في الارض على وجه بحيث أنها لانتأثر باليبوسة مع تأثرها بالهواء الجوى فينتج من ذلك أن تخلخل أجزاء الارض يازم أن يكون في الاراضي الخفيفة الرملية أكنرغوراً منه في الاراضي المندمجة الطينية وذلك انالجذور تحتاج الغوركثيراً في الاراضي الرملية لتجد فيهامايلزم لهامن الرطوبة معانها لانزال منأزة بالهواء الجوى الذي يصل الي غور عظيم من الاراضي المذكورة

> وفي الاراضي الطينية لاينفذ الهواء الا قليلا فتكون الجذور محتاجة لان تكون قريبة من وجه الارض فتجد فيه الكية الكافية من الرطوبةو بهذه الكيفية تتحمل أشجار الفاكمة تأثير اليبوسة والحرارة الشديدة ولا محتاج الى سقيها المنكرر فانه يضرها وخصوصا أشجار الفواكه ذوات العجم

وينبغي أن تتخلخل أجزاء الارض

(في اصلاح الأرض) اذا كان تركبب الارض مواقدا فلا حاجة لاصلاحها واذاكانت زائدة الاندماج طينية أوكانت خفيفة رملية أوكانت طبقاتها السفلي غير جيدة أصلحت فلذا كانت زائدة الاندماج أضيف البها رمل جيرى واذاكانت خفيفة أضيف البهاطين سليسي أوجبرى وانكانت طبقاتها السفلي غير جيدة ينبغى أن تستبدل بمثلهامن طين جيد يؤخذ من الطبي ثم تعزق الارض ليختلط الطين بعضه بنعض و بدون ذلك لانصير الارض خصبة

(في تسميد الأرض) ينبغي انتسمد الارض التي تزرع فبهما أشجار الفاكهة تسميداً مناسباً لان الاشجار تنموفيها بقوة وينكون هيكلها في أقربوة ت ولاجل أن يكون تأثير السادجيداً ينبغيان يوضع في غور مناسب فاذا وضع على وجه الارض فلا يصل الي الجُذور آلا متأخراً مع انها محتاجة لتأنيره ليساعده على نجاح نبتها واذارضع في غور كبيركان يكون ٦٠ أو٨٠ في فصل الربيع فانها فيــه تكون قليــلة | سنتيمتراً من وجه الارض جذبته المياه الي الرطوبة فتتجزأ بسهولة وتصير صالحة أنمو أخور أكثر من ذلك وحينتُذينبغي وضعه

(٤٧ _ دائرة _ ج ٧٠)

في الطبقات التى بين وجه الارض وبين • 4 سنتيمترا من الغور ولاجل ذلك يوزع على جميع البيوت بعد العزق وقبل الغرس ثم يدفن بواسطة حرث غائر قليلا

وأما طبيعة الاسمدة التي تستعمل في المشاهدة الحالة فينبغي ان يستعمل منها مايمكن الحصول عليه بسهولة وذلك كسبلة المواشي والطبي الذي استخرج من تطهير الترع وتركه سنة معرضاً للهواء مع تقليبه ومن المعلوم أن تأثير سبلة المواشي لا يبقي زمنا طويلا ولذا ينبغي خلطها بالارض حينا بعد حين والاسمدة التي تتحلل ببطء تفضل على غيرها وذلك كالعظام المجروشة والو بر والشعر و بقايا القرون والاظلاف فهذه هي الاههامات التي يستدعيها

ضروى لنجاح الاشجار
(في تجهيز الارض بالاستبدال) ما المواد غرسها ذكرناه في تجهيز الارض ينطبق علي الغرس مقد الاراضي التي لم نكن مشغولة بأشجارفا كة المناد الريد غرس اشجار مكان اشجار المناف أغادى ينبغي ان يجرى الممل بكيفية تخالف النويم الانو التي ذكرناها فلا يخني ان الاشجار العتيقة الميتكون منها

تجهيز الارض لانشاء بسنان الغاكمة نعم

ان هذا العمل يستدعى مصاريف لكنه

نهكت الازض من الاسمدة ومن المواد العضوية القابلة للدوبان في الماء فاذا قلمت أشجار الفاكهة فانجدورها تستطيل قليلا وتتفرع كثيراً فتمتص جميع المواد المغدية التي في ارض البيوت وحينئد ينبغي نجديد الارض ولو جزئياً متى أريد غرس أشجار الفاكهة فيها ولاجل ذلك ينزع نصف طبقة الارض المراد حرثها ثم يستبدل بطين طبقة الارض المراد حرثها ثم يستبدل بطين الخديث بواسطة الحراثة أو العزق القديم بالحديث بواسطة الحراثة أو العزق وينبغي اجراء هذا العمل متى أريد غرس اشجار في ارض عاشت فيها اشجار اخرى من ١٠ الى ٢٠ سنة

(في انتخاب انواع الاشجار واصنافها) حيث ان بستان الفاكه يلزم ان يتحصل منه لمال كه أحسن الفواكه طول السنة يكون من المهم لأجل المصول علي هذه النتيجة انتخاب انواع واصناف الاشجار المال غرسها

ولاجل الوصول الي ذلك ينبغي ان يغرس مقدار من الاشجار التي تنضج ثمارها في أغلب فصول السنة وينبغي تنويم الانواع والاصناف التي تنتخب ليتكون منها العدد المطاوب لكل اوان

بستان النَّاكمة اما بأن تشترى من أرض الورش أشجار حديثة مطعبة سنها سنة واحدة واما بانشاء أرض ورش صغيرة تغرس فيها السلطانات والاشجار الحديثة المتحصلة من البزور ثم تطعم في أرض الورش ثم بعد سنة تنقل الي مكانها الذي أعد لهاوها تان الطريقتان تستعملان بحسب الاحوال ولنتكلم علي كل منهما على وجه الانفراد فنقول:

(في اشـ تراء الاشهجار المطعمة من أرض الورش) المنفعة الوحيدة التي نتحصل عليها من اشتراء أشجار حديثة مطعمة في أرض الورش سنها سنة واحدة هي انسا التحصل على فاكهة مقدمة سنة أو سنتين بالنسبة لما اذا اشتريث نباتات متحصلة من الـ بزور وزرعت في أرض الورش نم طعمت فيها وهذه المنفعة مصحوية بضرر بن

الضرر الاول ان شراء الاشجار المطعمة يقتضي مصاريف كذيرة بالنسبة لما اذا اشتريت نباتات متحصلة من البزور والصرر النائي أن هذه الاشجار الحديثة الذي ذكرناه

كثيراً ماتقلع بدون إنتباه فجذورها التي (في غرس بستان الفاكهة) بنرس صارت قصيرة تكون مفطاة بجروح وهذا اذا أضيف الي ماتكابده الاشجار من مشاق الاسفار ينشأ عنه انبات سقيم في الكيفية يضيع الزمن المظنون اكتسابه باشتراء الاشجار المطمة وزيادةعلى ذلك فالاشفال العديدة التي تستدعيها أرض الورش تمنع المورش من أن يجرى جميع الاعمال بنفسه فينتج من ذلك غلط فاحش في الاصناف التي تباع ولا يخفي ما محصل من الكدر أالك الارض الذي بذل مالا كنيراً واستعمل زماناً طويلا فيبناءالجدر وتجهيز الارض متى رأى انه لم يتحصل على الاصناف التي طلبها بعد غرس الاشجار التي اشتراها بثلاث سنين أو أر بع

(في اشتراء الاشجار الحديثة المنحصلة من البزر) اعلم ان شراء هذه الاشجار الحديثة التي يطعمها البستاني بنفسمه في أرضو ش صغيرة ببيح تدارك هذه المضار فأولا ازالمصاريف تكون قلياة جداً ونانياً انه ينأتي نقلها مع الاهتمام بحيث لا يحصل لها سقم من هذا النقل و ثالثاً يتدارك الغلط

لكن هذه الكيفية ليست خالية عن الميوب فانه يلزم الانتظار سنتين لاجتناء أول فا كمة من البستان وخلاف ذلك تحصل مشاق في الحصول على الاصناف التي تطعم على الاشجار البلدية التي تغرس في ارض الورش

فينتج مما ذكر ان انشاء البستاني ا ارض الورش بنفسه انفع له من اشتراء الاشجار منى أمكنه الحصول على الاصنافالتي يريد تطعيمها علي لاشجار والا فينبغي ان يشترى الاشجار المطعمة ون المورشين

(في انتخاب الاشجار المطعمة من ارض الورش) ينبغي ان يد بر انتخاب الاشجار من ارض الورش بانظر لاربمة وجوه اولها الاقلم الذى ربيت فيه وثانيها طبيعة ارض الورش بالنسبة اطبيعة لارض المراد غرسها وثالثها سن هذه الأشجار المطعمة ورابعها الاهتمامات والخدمية التي اجريت للمطم عليه لأجل تكوين الشجرة ابتداء

فالاوفق أن تؤخف الاشجار من ارِض ورش مجوار البستان المراد

انشاؤه فانها تكون منشأدة على الاقاليم وزيادة على ذلك يتأتي انتخابها ومباشرة نقلها فلا تتحمل مشاق السفر الاقليلا ومن المهم ان تكون أرض الورش أقل خصوبة من ارضالبستانالتي تغرس فيها الاشجاركا تقدم ذلك

وهناك اهمام آخر وهو انتخباب الاشجار في سن موافق فكثير من الناس من يؤمل الحصول على محصولات سريمة اذا اشتری من ارض الورش اشجارا المتحصلة من البزور أو من السلطانات له منقدمة في السن على أن الغالب حصول المكس فان الاشجار الحديثة الني تربي في أرض الورث تكون مرتبة فيها مجانب بعضها ومنفصلا بعضها عن بعض بمسافة لنحو ٤٠ سنتيمنراً فاذا أخـذت أشـجار مطعمة سنها سنة واحدة ووقع الاختيسار على شجرة يمكن المشترى ان يطلب من المورش انه لاجل تقليع هذه الشجرة يلزم أن يصنع حفرة تشغل نصف المسافة التي تفصلها عن الاشجار الجاورة لها فاذا جرى العمل كاذكرا يحنظ لهذه الشجرة المطعمة نحو ثلثى طول جذورها ولكن اذا كانت الاشجار المنتخبة سنها من سنتين الي ثلاثة ا فان جدورها تستطيل كشيراً بحسب تقدم

الاشجار بمضها عن بعض في ارض الورش لم تنغير والمورش لايصنع حفرة أكبر من | الارض المتقدمة لقلع الاشجار الممذكورة فينتج قليلة بالنظر لنموها وسنها ونجاحها يكون إ ابطأ كلا كانت اكثر تقدما في السن فبهذه الكيفية يضيع الزمن للظنون اكتسابه بانتخاب الاشجار متقدمة في ا السن

> لايشتغاون باكتساب الاشجار أنجاها موافقا يبيح الانتفاع بهـذا النمو الاولي ا فينتج من ذلك اننا اذا اشترينا شجرة مطعمة سنها ستنان أو ثلانة فنلتجيء الي قطع معظم الساق لتنمو فروع جديدة في النقط المناسبة لذلك وكثيراً ما يتعذر الحصول على هذه النتيجة من هذه الاشجار المتيقة التي صارت قشورها يابسة فينتج من ذلك أن الاوفق انتخاب جميم أشجار الفاكهة في سينة واحدة فان الاشجار الحدينة تكون ايسم تمناواسرع نمواويكون هيكلها اسهل تكونا

ممو السَّابِقُ مَمَّ أَنَّ الْمِسَافَةُ التِّي تُفْصِلُ هَذَهُ ۚ الْأَشْجَارُ فَصِلَ السَّنَةُ الْمُوافقُ الْذَلْكُ وَتَجْهِينَ الارض وتقليم الاشجار ثم غرسها في

فمن المعلوم انغرس الاشجار ذوات من ذلك أنَّ هذه الاشجار تبقى لهاجذور الاوراق القابلة للسقوط يلزم أجراؤه من الاشجار ان تقد أوراقها الي الوقت الذي تبتدىء فيه في الانبات وهذه القاعدة تنطبق على اشجار الفاكة ايضا لكنه بيتخب ابنداء هذاالوقت اوانتهاؤه وذلك وانضف الى ذلك ان المورشين المحسب طبيعة ارض بستان الفاكة فـ كلما كانت تلك الارض خفيفة رملية ينبغى الاسراع في غرسها لنحمل الاشجار متى تمت جذورها في فصل الشتاء تأثير اليبوسة المرضة لما هذه الارض في فصل الربيم وكلاكانت الارض طينية مندمجة ينبغى تأخير اوان الفرس لئلانتمفن الجذور (التي كشيراً ما تكون مغطاة بجروح) بالرطوبة التي في الارض في فصل الشتاء

وقبل غرس الأشجار في الارض ينبغى تجهيزهأ بان محرث قبل غرسها فيها واذا امكن الحصول على الطين الذي استخرج من تطهير الترع ومكث معرضا (في غرس الاشجار) يمتبرفي غرس الهواء طبقات رقيقة حولا كاملا في الاقل 472

او أمكن الحصوو علي نبانات حشيشية / صنعت في الارض حفر ذوات انساع متحللة او على مقداركاف من الدبال نشر كاف لقبول جدور الاشجار فيهائم يشرع من ذلك على وجه الارض طبقة نخنها نحو في توضيب الاشجار المذكورة اى تزال ١٠ سنتيمترات قبل حرثها وتستعمل هذه / منها أجزاء الجذور التي تلفت اثناء تقليعها أثم يزال جزء من الفروع متناسب مــع ما أزيل من الجذور

واذا سفرت الاشـجار بعض ايام يوما قبل غرسها في الارض في ماء اضيف اليهمقداركاف من السبلة ولأجل أتمام هذا العمل ينبغي ان تجهز حريرة ثخينة مكونة من الماء والطين وكمية كافية من روث البقر او الخيل ثم يغمر جذركل شجرة في هذا المخلوط ثم يذر عليه قليل من التراب فيعلق به وهذا الغلاف متى مرت فيه الالياف الشعرية التي تتولد تجد فيه الاصول المحصبة وهذا العمل يوافق جميع الاشجار ايا كانت جذورها ا اثناء غرسها

ثم توضع جذور الاشبار في الحفرة علاً بالتراب وتحرك الجذور فيها ليدخل التراب في جميع الاخلية التي بينها ثم ومتى لرحظت الشروط التي ذكرناها بصفط التراب عليهاضغطاخفيفا والاحسن

المواد المختلفة فيما اذا لم يتأت الحصول على الاسمدة التي اسلفنا ذكرها

والتقليع الموافق الذي هو ضروري لنجاح غرس جميم الاشجار يكون ضروريا لأشــجار الفاكهة من باب اولي لانهــا اكثرتأثيرا

وغرس الاشجارفي الارض يستدعي التأمل في الغور الذي يلزم أن تدفن فيــه الجذور وفي كيفية الغرس اماالغور فليراجع في باب غرس الأشجار صفوفا ولننبه على أنفي الاشجاراذا كانتمطممة نحوقاعدتها ا يلزم أن تغرس في الارض على وجه بحيث أن المطمم عليه يكون موضوعا على بعــد سنتيمترينأوثلاثةمن وجه الارض والا يتولد له جذور فنتلف الشجرة هذه يحصل خصوصاً في اشجار الفاكهة الحماوة وهي التفاح والكمترى والمشمش والخوخ واما المصنوعة لقبولها ثم تبسط في الحفرة ثم أصناف البرتقال فأنها اذاغرست المطعات عليها في الارض لانتغير

(الكلام علي تقليم أشجار الفاكهة) (ومنفعته)

اعلم ان أشجار الفاكهة لاتنمو الا نمواً مناسباً ولا تتحصل منها الا فواكه متوسطة الجودة اذا تركت ونفسها بعـــــــ الغرس لكن فروعها تكون كثيرة فاذا قلم بعضها كان ذلك لها أوفق

كالاشجار المغروسة في الهواء المطلق تكون ساقها مزينة بفروع من قمنهـا الي قاعدتها وكلا تقدمت تلك في السن زالت تلك الفروع من قاعدة الشجرة فتنتهى الساق بأن لأنحمل فزوعها الانحوتمنها فيتكون عن ذلك رأس متراكم عرضه اكثر من ارتفاعه فهذه الاشجار تفطى مسافة كبيرة من الارض بظلها فلا يتــأني أن يغرس منها الا القليل في قطعة معاومة من الارض وكمية الثمار المتحصلة نكون قليلة بالنظر نسطح الارض المشغول بالاشجار المذكورة

فذا أكتسبت ساق هذه الاشجار الشكل المخروطي المعبر عنه بالهرمي فانكلا منها يكون سطحه كسطح الاشجار ذوات السنة القابلة

ان يصب علي كل جدر مل، رشاشة من | الرأس لكن شكلها يبيح تقر بيهامن بعضها كثيراً والمصول على نمار كثيرةمن اتساغ | واحد من الارض

ولنضف الي ذلك ان الاشجار ذوات الفاكهة وخصوصاً الخـوخ اذلم تقلم فان فروعها تزول تدريجا من الاجزاءالمركزية للشجرة فلا يتكون الثمر الاعلى اطراف الفرع ومعظم المكان الذى تشغله الشجرة يصير مشغولا بلا فائدة

وبواسطة التقليم الذى يفعسل في الاشجار ذوات الفاكه تكتسب شكلا مخصوصا بحيث انها لايتحصل منها أكبر محصول من الفاكهة بالنسبة للمكان الذي تشغله

وخلاف هـــذه المنفعة توجد منافع أخرى مهمه أيضاً فبواسطة التقليم يصير محصول الاشجار ذوات الفاكمة المحتوية على بزور صغيرة كالتفاح والكمثرى والسفرجل منساوى الكمية كلسنة تقريباً وهذا ناشيء عنكون النقليم يزول بهبعض ازرار زهرية وفروع كانت تتغذىبالعصارة اللينفاوية الآتية من الجذور فهذهالعصارة تستعمل لتكوين أزرار زهرية جديدة في

تقلم شجر الفاكهة اقلنالا لأن هذا المل يبيح لنا الحصول علي محصولات الشخر في زمن يسير وعلى كثير من ثمار وافرة غالية الفن من أرض ليست منسمة ولواقع ان سطح الارض المه للاشجار المخروطية تكون فروعأشجاره اكنر طولا بالنسبةلفروع الاشجار التي لم تقلم فتتحصل منها نماراً كثر من التي تنحصل من الثانية ثلاث مِرات وزيادة على ذلك فالاشجار انتي لم تغلم لابت صلمنها أكثر محصولها الا بعد تمام نمو هيكلها أي نحوسن الثلاثين سنة على المده النتيجة تتحصل من الاشجـار المخروطيــة في سن المشر سنوات فيننج من ذلك ان الاشجار التي لم تقلم تتحصل منها عمار قليلة مدة السبعين سنة بالنسبة للاشجار المخروطيةالتي لم يبلغ سنها الا ثلاثين سنةولندكر الطرق الموافقة لاجراء هذه العملية فنقول:

المنافع التي ذكرناها في شأن النقليم لايتأني الحصول عليها الا اذا أجرى هذا العمل بطريقة موافقة فاذا اجرى على غير الاصول قديتأتي منه عائق في انمار الشجرة فلاحسن عدم احراء النقليم ولنذكر القواعدالتي ينبغي انباعها وهي اولا الآلات

والنقليم يكون سبباً في الحصول على عار اكبر حجا والدمداقا وهذا ناشيء عن السبب الذي ذكر نامقان جزءاً من المصارة اللينفاوية الني كانت تغذى الاجزاء الني از يلت تكنسب فيها الثمار الباقية عمواً عظنها وحيئت فالقصود من تقليم أشجار الفاكمة ان تكنسب شكلا متناسباً مع المكان الذي تشغله وان تتحصل منها كل اسنة كية متساوية من ثمار اكبر حجا

وقد ذكروا عباقي علية التقليم فقالوا انها تقصر حياة الاشجار نعم أن النتلج الذي يفعل كل سنة تكون الميجته احداث مقم في الاعضاء المعدة لبقياء الحياة في الاشجار فبواسطة التقليم لا تتكون الطبقات الحشدة والطبقة الكتانية الانكونا غير تام والجذور الحديثة تستطلل قليلاوهذ االشقم يأخذ في التزايد كل سنة وتتضح علامات يأخذ في التزايد كل سنة وتتضح علامات التقدم في السن قبل ظهورها في الاشجار التي تترك ونفسها اى بدون تقليم فشحر الكثرى اذا قلم علي شكل مخروطي لا يديش الا اربهين سنة مع ان ما يزدع منه في الارض عينها ولم يقلم تناتي معيشته صبعين سنة

فان قال قائل ألنذا معناه انه لا ينبغي ا

الموافقة لاجراء هذه العملية وثانيا كيفية تقليم الفروع وثانثاً القواعدالعامة التي تنبنى عليها عملية النقليم ورابعاً العمليات المختلفة للتقليم فنقول:

(في الآلات الموافقة للتقليم) سكين النقليم أقدم الآلات التي تستعمل لتقليم الاشجار ولم تزل احسن من غيرهاو ينبغي ان يكون طول نصابهـ من ١١ الى١٣٠٠ سنتيمتراً وان يكون متوسط الغلظ بحيث أنه بملأ البيد وان يكون من قرن الابل بحيث ان الخَشُونَةُ التي علي سطحه تكون سبباً في تثبيته في اليدونصلها الذي طولهمن ٧ الي٨سنتيمترات ينبغي أن يكون منعنيا محو ذبابتها

وقدأرادوامنذ سنين استبدال سكين

التقليم بمقصالتقليم ذى الزنبلك وفيهمزية وهي أن النقليم بواسطته يفعل بسرعة لكن فيه عيب ودو أنامني اريد استماله ينكأ بأحد فرعيه على احدى جهني الفرع المراد تقليمه ومني ضغط علي فرعيــه تقا با من بعضهما فينقطع الفرع الموضوع بينها قطعا غير منتظم لكنة ينتج من هذا العمل ان الخشب تكون اليافه عمودية علي فرعى

ذلك ضغط متى قطع الخشب فصل منه القشرة أسفل الجرح ببضع ملايمةرات فيجف طرف الفرع المقطوع بدلأن يلنحم فيموت بهذه الكيفية ولاجل تدارك هذا العيب ينبغي أن يفمل القطع فوق هــــذا الزر بسنتيمتر واحد لكنه يتكون نحوهذه النقطة استطالة صغيرة جافة ينبغي ازالتها في السنة القابلة بواسطة سكبن التقليم فينتج من ذلك ان مقص التقليم لا عكن أن يستعمل بنجاح لتقليم الاشجار الافي الكرم لان هذا النبات يقلم بعيداً عن الزر الذي يبتي في قمة كل فرع

وخلاف سكين النقلم ومقص البقلم ينبغي الحصول علي منشـــار صغــير وهو يستعمل لنقليم الفروع الغليظةالتي لايمكن قطعها بسكين التقليم

. (في كيفية تقليم الفروع والفريمات) كيفية تقليم الفروع والفريسات ليست واحدة فني اريد اجراء هذا العمل على شجرة ذاتخشب صلب ينبغي ان يكون التقليم قريباً من زرمع الاحتراس من اصابته واتلافه ولأجل ذلك يوضع نصل السكين علي جزء القشرة المقابل للزر في المقض فتكون مقاومته عظيمة فينشأ عن أ ارتفاع النقطة المتولد منها الزرثم يقطع (٨٠ ـ دائرة - ٣ - ٢)

الفرع على وجه بحيث يتكون من ذلك جرح منحرف طرفه العادى ينتهي هند مستوى أله الزر وفي هذا العمل مزينان الأولى أن الزر لايصابوالثانية أن الجرح يلتئم في محل القطع فلذا قطع الفرع فوق النقطة التي ذكرناها فان الخشب الذي فوق الزر يجف فينتج من ذلك جزء جاف في أنه الذرع ينبغي أزالته في السنة القابلة في السنة القابلة وفي الانواء ذوات الخشب الدي

في قة الفرع ينبني ازالته في السنة القابة وفي الانواع دوات الخشب اللهين أن وخصيصاً التي تخاعها كثير لا ينبغي أن يكون النقليم بالكيفية التي ذكرناها وذلك على النقليم فليجف الخشب ويسرى موت الفرع الى اسفل النقليم فاذا وصل الي الزيائم في الكرم وهذا ناشيء عن كون مسامية في الكرم وهذا ناشيء عن كون مسامية الخشب الكثيرة ووفور النخاع في النبات في الدكور يبيحان الهواء ورطوبة المطر ان المدخلافي المنسوجات الي بعض غورنيسببان بدخلافي المنسوجات الي بعض غورنيسببان أيها نخداً يتلف طرف الفرع

فاذا أريد تقليم الاشجار التي من هذا القبيل يكون من الضروري تقليم فروعها بانحراف كالمتقدمة وأنما يكون فوق الزر الذي يراد ابقاؤه في قةالفرع بسنتيمتر

واحد فيتكوّن من ذلك جزء صغير جاف في قلة الفرع يزال في السنة القابلة

واذا أريد قطع فرع بالكلية ينبغي أن يكون ذلك من قاعدته مع ابقاء عقبه فبهذه الكيفية يتغطي الجرح بسهولة بتقارب أجزاء القشرة

فاذا كان الفرع المراد قطعه بحيث لا يتأتي قطعنه بسكين التقليم يستعمل له المنشار الصغير وحينتذ يكون من الضرورى صيرورة الجرح مستوياً بعد القطع بواسطة الة قاطعة تزيل مابقي بعد النشر ومن النافع تغطية الجروح المتسعة بطلاء التطعيم (في القواعد العامة المتقليم) هذه القواعد قليلة العدد لكنها ذات أهمية عظيمة و يجب على الزراع أن يستحضرها في عقله فاذا أجريت كانت نتيجها أكيدة عققة وقد يحصل النجاح بدونها لكنه يكون من باب الصدفة ولنسردها هنا فنقول:

القاعدة الأولي يازم أن يكون هيكل الاشجار منتظافهذا الانتظام ليس المقصود منه اكتساب الاشجار هيئة لطيفة فقط بل المقصود منه أيضاً أن تشغل المكان الذي أعد لها في البيوت بانتظام بدون ان تفقد مسافة من الارض وهو يسهل موازنة

هــذا الأنجاه نحوكل من الاجــزاء التي يحتاج فيها الى حفظ الفروع

ولنفرض أن موازنة الانبات مفقودة القاعدة الثانية ان مكث شكل من شجرة فلاجل تعويق انبات الاحزاء الشجرة التي نقلم فروعها يتعلق بتوزيع التي تنجه نحوها كمية كثيرة من العصارة

الطريقة الأولي ان تقلم فروع الجز. القوى حتى تصير قصيرة جراً وان تقلم فروع المتناسب مع الميل الطبيعي لهذه العصارة الجرء الصعيف بحيث تكون طويلة وبيان ذلك أنالأ وراق تجلب العصارة اللينفاوية الذي تكتسبه الشجرة نمو فروع مختلفة | وحينشة متى أزيل ممظم الازرار بتقليم الفروع من الأجراء النوية تجردت تلك الاجـزاء عن الاوراق التي كانت تنمو

الوتركت أزرارهافتصل كمية قليلة من العصارة اللينفاوية الي الفروع التي صار تقليمها فتتناقص قوة الانبات وبالعكس اذا ترك على الجزء الضعيف من الشجرة كثير من أزرار فانه يصير مزينا بكميــة عظيمة من

الطريقة الثانية أن يحنى الجزءالقوى تحمل رأماً مختلف الحجم وحينته يكون | وبجمل الجزء الضعيف رأسيا وبيان ذلك أن المصارة اللينفاوية الآنية من الجذور الابجاه الطبيعي للمصاره اللينفاوية وحفظ لم نجدث استطالة في الازرار كلما كانت فروعها

الانبات في جميع اجزاء الشجرة أيضاعنمه العصارة من أنّ تنجذب الي جهــة من النبات أكثر من انجذابها الي جهة اخرى

العصارة اللينفاوية على جميع فروعها بنسبة | وأسرع انبات الاجزاء التي لاتصل اليها واحدة فنيأشجار الفاكهةالتي تترك ونفسها كمية عظيمة منها تستعمل هذه الطرق تتوزعالعصارة اللينفاوية علىالسويةوذلك لان الشجرة تكتسب من ذاتها الشكل وفي الاشجار التي تقلم يستدعي الشكل المدد والحجم نحو قاعدة الساق وهي تموق الأنجاه الطبيعي للعصاره اللينفاو يةوحيث أنها نميل الي الانجاه نحوقمة الساق بالافضلية ينتج من ذلك أنه أذا لم تفعل الاحتراسات اللازمة للعملية المذكورة تصير فروع قاعدة الشجره سقيمة بعد زمن يسير وتنتهي بأن نجف فيزول الشكل الذي أمكن الحصول عليــه بالتقليم ويستبدل أأوراني فيصير الانبات فيه قوياً بالشكل الطبيعي للشجرة أى بساق عارية

من الضروري استعال بعض وسابط لنغير

رأسيا وحيننذ تنمو الازرار بقـوة على | من ذلك حيننذأن جميم العصارة الابنفاوية الجزء الضميف الرأسي والاوراق العديدة التي تتولد عليه تجذب المصارة اللينفاو يةاليه أكثر من انجذابها الى الجزء القوى المنحني الطريقة الثالثة أن تزل الازرار غير النافعة من الجزء القوى معجلا وأن تزال من الجزء الضعيف ووجلا وبيان ذلك ان الازرار كلما كانت قليلة على فرع كانت

الاوراق قليلة ايضا وعلى مقتضي ذلك يكون انجهذاب العصارة اليه قليلا فاذا تركت الازرار غير النامة زمنا على الجزء الضميف وسلت اليه كمية كثيرة من العصارة ثم متى أريلت فإن المصارة اللينفاوية متى صعدت في الجرء المذكور استمرت على المحيث نبتى ذنباتها الصعود فيه بأكثر سهولة

> الطريقة الرابعة أن يزال الطرف الحشيشي للفروع من الجزء القوى معجلا ولا يجرى هذا العمل على الجزء الضميف منها الا مؤجلا وبيان ذلك ان هذه الازالة تموق نمو الجزء القوى

الطريقة الخامسة أن يترك كنير من النمار على الجزء الضميف وبيان ذلك ان خاصية الثمار جذب العصارة اللينفاوية من الجذور نحوها فتستعمل بهامها لنموهافينتج

التي نصل الي الجزء النوى تصلحها الثمار وأن هذا الجزء القوى يكتسب نموا اقل عما يكنسبه الجزء الضعيف

الطريقة السادسة ان ينزع بمض أوراق من الجزء الفـوى وبيان ذلك أن عدد الاوراق متي تن قص من الجزء المذكور امتنع وصول كمية كثيرة من العصارة اللينفاوية اليه لكن لاينهني ان ينزع الا مقدار من الاوراق متناسب مع فرق قوة الجزء المذكور والاوفق ان تنزع الاوراق من الأزرار ذوات القوه المفرطة ولا ننزع من الفروع لكن ينبغي أن تقطع على وحه

الطريقة السابعية أن تنسدى جميع الاجراء الخضراء من الجرء الضميف بمحلول كبريتات الحديد وبيانذلك ان هذا المحاول المكون من جرام ونصف من كبريتات الحديد ولنر من الماء أذانديت به الأجراء الحضراء قبيل غروب الشس امتصته الاوراق بيقوى ذلك تأثيرها في العصاره اللينفارية الآنيـة من الجذور الطريقة الثامنة ان يظلل الجزء القوى من الشجره ليصير مجرداً من تأثير الضوء وبيان ذلك ان الضوء هو المؤثر الذي به تم وظائف الاوراق وبه يتم تأثيرها في العصاره اللينفاوية الآتية من الجدور فيكون نمو الجزء القوى من الشجره قليلا حينه في لانه قد يتفق ان جزء الشجرة المظلليفقد جميع اوراقه ولاجل تدارك هذا المارض لا يحجب الجزء القوى عن تأثير الضوء الا ثمانية ايام الي عشره ثم يزال التظليل في وقت تكون فيه السماء مغطاة بسحب

الطريقة الناسمة انبزرع اسفل الفرع في المن وعدر المن البرور من البرور وهو انه المن متى نشبت جدوره في الارض طعمت الخرء السفلي من الفرع الضعيف الجزء السفلي من الفرع الضعيف الفرع المنافي الم

القاعدة الثالثة أن العصاره اللينفاوية تتولد منها علي الفرع الذى قلم حتى صار قصيراً ازرار اقوى منها علي الفرع الذى فلم

تقلما قليلاو بيان ذلك أن العصارة اللينغاوية اذا لم تؤثر الافي زرين فانها تنميها بقوة أكتر مما اذا وقع تأثيرها على خمسة عشر اليءشرين زراوحينند اذا اريد الحصول على فروع خشبيــة ينبغي أن تقلم الفروع بحيث تصيرقصيرة جداً وذلك لأن الفروع الفوية لايتولد عليها الا قليل جــدا من الازرار الزهـرية . وبالعكس اذا اريد الحصـول على فروع ثمرية ينبغي ان تقلم الفروع على وجه بحيث تصير طويلة وذلك لان الغروع ذوات القوة القليلة تحمل كثيرا من از رار زهرية ولهذه القاعدة استعال آخر وهو أنه أذا أنهكت شجرة من تولد كثير من الثمار عليها واربع اعادة قوتها الاصلية البها ينبغي إن نقلم فروعها بحيث

القاعدة الرابعة حيث ان العصارة اللينفاوية تميل دائماً الى الاتجاه نحو اطراف الفروع فيلزم ان تحدث في الزر الانتهائي اكتر من نمو الاررار الجانبية وعلى متنضي هذه القاعدة اذا اريد الحصول على استطالة الفروع ينبغي ان لا نترك عليها از رار جانبية لأنها تعوق نأثير المصارة اللينفاوية في الزر الانتهائي

على الاشجار

العملية الاولي أن تقلم فروع الشجرة علي وجه بحيث انها تكون طويلة فبذلك يتوزع تأثيرالعصاره اللينفاوية في جملة أزرار زهرية غير منقسمة فلازرار التي تنشأ عن ذلك تنمو بقوة قليلة وتتحصل منها فروع تتولد عليها نمار بسهولة

العملية الثانية ان تغمل في الازرار التي تنولد على الفروع وفي الفريعات التي تتولد منها عمليات معدة لتقليل قوتها وهذه العمليات هي القرط ولي الازرار والمقصود من هذه الاعمال تقليل قوه هذه الازرار والفروع فتلتجيء العصارة الى ان توجه تأثيرها في نمو الزر الانتهائي الذي في قة الفرع فينتج من ذلك تولد المارعلي الشجرة

العملية الثالثة أن يكون تقليم الشتاء متأخراً و ختج من هذا النقليم المتأخر ان معظم العصارة اللينفاوية تتغذى به قما الفروع ومتي قلمت فانأز رار قاعدتها تنمو بأقل قوة فتتولد عليها أز رار زهر ية تخلفها عار بسهبلة

العملية الرابعة أن يطعم بعض فروع على فروع الشجرة فهذهالفروع مي أبمرت

القاعدة الخامسة كلاحصل بطء في دوران العصارة اللينفاوية قل تأثيرها في نمو الازرار الورقية وكثر تكون الازرار الزهرية وبيان ذلكان الاشجار لايبتدىء أن تتكون أزرارها الزهرية الابعدأن تكتسب بعض نمه و ولاجل ظهور ههده الازرار يلزم أن تدور العصاره اللينفاوية ببطء وان يحصل فيها انصلاح تام في الاوراق و بدونه لاتتولد منها الا از رار ورقية ومني اكتسب الاشجار بمض نموها فان سرعة دوران العصارة اللينفاوية تبطىء بسبب كثرة الفروعالتي تدورهى فيها وحينئذ تبتدىء الازرار الزهرية في التكون وظهور هذه الازرار ناشيء عن التأثيرالقله للعصارة اللينفاوية فيالازرار بدليل أن الاشجار لاتتولد عليها أزرار زهرية اذا كانت سقيمة

وظهور همذه الازرار انما نشأعن التأثيرالقليل المصارة اللينغاوية في الازرار المذكورة بدليل أن الاشجار لانتولد عليها أزرار زهرية الااذا كان نموها قليلا

وهـدا بيان العمليات التي ينبغي الجراؤها على هذا الترتيبلنقل شدة تأثير العصارة اللينفاو بةفتكون سبباً في تولدالثمار

امنصت ثمارها جزءاً عظيا مما زاد من العصارة اللينفاوية التي في الشجرة وحينئذ تتولد عدة أزرار زهرية على الشجرة المذكورة وهذه الطريقة لاتوافق الاشجار الفاكهة التي ثمارها تحتوى على بزور صغيرة كالتفاح والكثرى والسفرجل

العملية الخامسة أن تحنى جميع فروع الشجرة بحيث أن جزءاً من طولها يكون منجها نحو الارض وبيان ذلك ان العصارة اللينفاية تؤثر بقوة عظيمة في نمو الازرار كلا كانت مندغسة على فرع أكثر قربا من الخط الرأسي فينتج من ذلك ان حنى الفروع أو الفريسات أى امالتها يلزم ان يقلل قرة الازرار كثيراً فتتولد عليها النمار ومتي تحصلت هذه النتيجة ينبغي أن تجمل الفروع على وضعها الأولى والا تنتهك الشجرة من تولد كثير من النمار عليها

العملية السادسة أن يصنع في قاعدة الساق في شهر (امشير) شق حلق ذوغور كاف بواسطة المنشار الصفير بحيث انه يقطع طبقات الخشب الظاهرة وبيان ذاك العصارة اللينفاوية تصعد من الجذور الي الاوراق بمرورها في الاوعية الموضوعة في طبقات الخشب الظاهرة والمقصودهن

الشق الحلقي الذى ذكرناه أن يموق صمود العصارة اللينناوية فتكتسب الازرار نمواً قليلا فتشمر الشجرة حينئذ

العملية السابعة أن تكشف قاعدة الشجرة في فصل الربيع بحيث ان معظم طول الجذورالاصلية يصير مجزداً عن الطبن ثم تترك على هذه الحالة مدة فصل الصيف فبهذه الكيفية يصير جزء عظيم من الجذر معرضاً لتأثير الهواء والضوء وتكون نتيج ذلك تعطيل وظيفتها واضعاف قوة الشجرة فتثمر حينتذ

العملية الثامنة أن تنقل الاشجار في فصل الخريف مع قلمها بناية الاههم والتحفظ على جميع جنورها وهذا الممل تتحصل منه نتائج مشابهة المتقدمة بالاسباب التي ذكرنا فان هذا التحويل يكني للضماف الشجرة فتحمل أزراراً زهرية كثيرة في السنة القابلة

القاعدة السادسة كل سبب أضعف قوة الازرار ووجه العصارة محوالنمار بساعد علي ازدياد حجم النمار المذكورة وبيان ذلك أن النمار والازرار خاصيتها أن تجذب نحوها المصارة اللينفاوية من الجذور فاذا كانت الازرار عديدة قويه ينتج من ذلك

اتها تمنص معظم تلك العصارة مع قلة نمو الثمار فتبقي صغيرة من حينئذ وهذه علة كون الثمار تكون علي الاشجار القوية اقل غلظا مما تكون علي الاشجار ذوات القوة المتوسطة ويفهم منها ايضا ان نمو الثمار ناشيء عن وفور العصارة اللينغاوية فتصير اكبر حجا كلا امكنها النفوذ فيهاباً ترسهولة

وهذه العمليات المذكورة علي الاثر نتيجة ازدياد حجمالنمار

العملية الاولي ان تطعم الاشجار على الشجار على الشجار أخر قليسلة القوة و بيان ذلك أن الاشجار المطعمة اذا كانت قوية جداً قان أزرارها تمتص معظم العصارة مع قسلة عمو النمار فشجرة السفر جل تحصلت معه ثمار اكبر من ثمار شجرة السكرى الذي يطعم على شجرة السكرى الذي يطعم على شجرة السكرى أقوى من السبرور وذلك لان شجرة السكرى أقوى من شجرة السكرى أقوى من شجرة السكري أقوى من شجرة السكري أقوى من شجرة السكري أقوى من شجرة السكري المنارة المسترة السكري المنارة السكري المنارة السكري المنارة السكري المنارة السكري المنارة المنارة السكري المنارة المنارة

العملية الثانية أن تقلم الاشجار تقلما مناسبا في فصل الشناء اى لا يترك على الشجرة الا الفروع الضرورية لنمو الشجرة والمقصود من هذا النقائم انجاه جزء عظيم من المصارة اللينفاوية نحو الاجزاء الباقية والخار فان الاشجار اذا نركت ونفسها أى

بدون تقليم تحصلت منها دأما ثمار أقل حجا من ثمار الاشتجار التي تقلم تقلما موافقا فاذا أجرى العمل كا ذكرنا فان الثمار يقدم عليها تأثير العصارة اللينفاوية مباشرة وتكتسب نمواعظما

العملية النالثية أن تقسلم الفروع بحيث تصير قصيرة جدداً حتى تكون الازرار الزهرية وبيان ذلك انهذاالتقليم يكون سببا في اتجاه العصارة اللينفاوية نحو جزء يسير من الشجرة فتقبل منهاالثمار كية عظيمة و بذلك تزداد حجا

العملية الرابعة ان تزال الازرار التي ليست ضرورية لنمو الشجية وبيان ذلك ان همنه الازالة التي ينال عليها بالقرط المنكرريمنم الازرار من أن يمس كشيراً من العصاره اللينفاوية فتبقي منها كميه وافرة المار حينه

العملية الخامسة أن نوضع النمارتحت ظل الاوراق انناه نموها و بيان ذلك ان تأثير كل من الضوء الشديد والحرارة تكون نتيجة تقليل نمو النمار وقبول العصارة في باطنها وحينئد أذا تأثر ثمر بالشمس من ابت اء حد ثة سنه صار أقل حجا من الثمر الذي ظلمل بالاوراق وذلك لان

قشرته تتصلب بسرعة فلا تطيع تأثير إ العصارة اللينفاوية التي من خاصيتها أن تمددها لوأثرت فيها وحينئسة ينبغي أن تنمو الثمار مظللة قبل تعريضهما للشمس التي تكسبها الالوان البهية والروائح العطرية الذكية

العملية السادسة أن لا يـ ترك على الشجرة الاالقليل من الثمار ويزال منها مايلزم ازالنه متى أكسب خس نموه وحينئذ فالممار الباقية تتغذى بكمية كافية من العصارة اللينف اوية فتكتسب حجا كبيراً فبهذه الكيفية تتحصل نمار قليلة الدد لكن مامجني منها يكون وزنه عين وزن المُار الكثيرة العدد القليلة المو ولذا تفضل عليها

العملية السابعة أن يصنع شق حلقي علي الفرع الذي يحمــل ثماراً أسفل نقطة اندغام الازهار وقت ابتسامهما بحيث لا يكون عرض هذا الشق اكثر من• مليمترات وقد أفادت التجارب ان بهذا الشق تصير الثمار أكبر حجما وتنضج قبل الثمار التي لم تعرض الي هذه العملية وقد | بأكثر سهولة فتصير أكبر حجها علاوا هذه الظاهرة بكيفيات مختلفة ولم تكن هذه التمايلات شافية ولنقتصرعلي أ وضعها الطبيعي أثناء نموها أي يكون ذنيبها

الاقرار بنجاح هذه العملية والثمار ذوات المجم ومثلها الدنب هي التى يوافق فيها الجراء هذه العلمة

العملية الثامنة أن تطعم فروع ذوات أزهار علي شجرة قوية ويكون النطعـــيم بالطريقة المجنبة وهذا التطميم ينشأ عنمه تأثيرهمانل لتأثيرالشق الحلقي والنمار المتحصلة بهذه الكيفية تكونأ كبرحجامن الثمار التي تنه وعلى فروع غير مطعمة

العملية التاسعة أن يوضع أسفل الثمار أشاء نموها حامل معد لمنع ذنيبها من أن يمتد فالمصارة اللينفاوية تنفذ في الثمار من الاوعية المارة في ذنيها فاذا تركت بدون حامل فالغالب أزيحصل نموها نحو محيطها بكيفية غير متساوية فيحصل في الذنيب حركة التواء تحدث اختناقا في أوعت ا اللينفاوية فيعوق نفوذ العصارة اللينفاوية حيننذ وزيادة على ذلك فنقل الثمار يحدث امتدادفي ذنيبها نستطيل أوعيته ويضيق قطرها وحينثذ متى كانت الثمار مجمولة على حوامل نفذت فيها العصارة اللينفاوية

العملية العاشرة أن تجعل الثمار على

تؤثر بأكثرقوة كلما انبعت انجاها ذزلا اكثر قربامن الخط الرأسي فينتج من دندا الوضع حينئذ إن العصارة اللينفاوية تنفذ في الثمار بأكثر سهولة وتكون اكثر كمية متى نفذت في الذنيب المتجــه الي الأسفل فنصبر أكبرحجا

العملية الحادية عشرة أن تطلى الثمار الحديثة بمحلول كبريتات الحديد وبيان ذلك ان هذا الملح اذا وضع محلولا في الماء على الاوراق نبه وظائفها الماصـة كثيراً فتجذب كمية كثيرةمنالعصارةاللينفاوية الآتية من الجذور وقد خطر ببال بعضهم تندية سطح الثمار الحديثة بهذا المحاول فاكتسبت نموا خارقا للعادة وكيفية العمل أن يستحمل محلول مكون منجرام ونصف من هذا الملح ولتر من الماء تندى به النمار فقط بعدغروبالشمسو يكرر هذا العمل ثلاث مرات احداها متى بلغت الثمار ربع نموها وثانيتها متى بلغت نصف حجمهما وثالثتها متى بلغت ثلانة ارباع حجمها من اوراقها لانتولد عليها ازرارواذاتولدت فهذا المحلول يةوى وظائفها الماصة فتجذب نحوها كثيراً من العصارة اللينفاوية مع قلة | نمو الاوراق فتكتسب حجاكبيراً جـداً معظمورته فانقطوفه تكون صغيرة الحجم

الي الاسغل ودْلك أن العصارة اللينفاو بة | حثى ان هــذا النمو المُتشوه كثيراً ما يضر بجودتها

العملية الثانية عشرة أن يطعيم بالتقريب زر عـلي ذنيب الثــار مــتى اكتسبت ثلث نموها وقد شوهد أن بهذه الكيفية يصير حجم الثماركبيراً جداً لان الزر الذى طعم علي ذنيبه مجـذب كميــة كثيرة من العصارة اللينغاوية فتنفذ في باطن الثمر فتغذيه وتنميه وأنما يشترط أن يكون ذنيب النمار المذكورة تخينا

القاعدة السابعة أن الاوراق تخدم لاصلاح العصـــارة اللينفاوية الآتية من الجذور فتكون نافعة لتكوين الازرار الزهرية على الفروع وكل شجرة جردت عن أوراقها تكون عرضة للموت وحينئذ فلا ينبغي تجريد الاشجــار من معظم أوراقها بقصد تمريض ثمــارها الي تأثيرً الشمس لانها متى جردت عن جزء من أعضائها المغذية فانهما لاتنمو وتمارها لا تنمو أيضاً وزيادة على ذلك فالفروع المجردة فلا تكون قو يةونتولد عنها أعضاء سقيمة فيشاهد ذلك في الكرم الذي جرد عن قليلة النمو بخلاف الـكرم الذي لم تجمع إعلي ازرار قمته بقوةقليلة لـكنهاتنـيكثيراً النبو

> القاعدة الثامنة متى بلغت الفروعسن السنتين فان أزرارهآلاتنمو الابتأثير تقليم قصيرجداً

وحينئذ ينبغي في جميع الاشجار إيا کان شکلها ان ثقلم لتنمو ازرارها و بدون ذلك تبقى الفروع الباطنـة من الشجرة خالية عنَّ الازرار ولانتولد عليها ثمار وقد يمكن تدارك هذا العارضلانه لايتأتي نمو الأزرارالـتي بقيت بدون نمو ويتحصل على نمو هذه الازرار كلها بان يقلم بعض فروع الشجرة كل سنة

القاعدة التاسعة ينبغي أن تقلم الاستطالة السنوية تقلما قصيراً كلما كانت الفروع اكثر قربا من الخط الرأسي وبيان دلك أن العصارة اللينفاوية تؤثر خصوصا من أعلى الي أسفل فاذا كان فرع صفير موضوعا وضعا رأسيا فانالازرار تبتي قائمة علي النصف السغلي من طوله ولاجل تدارك هذا العارض ينبغي تقليم نصف الغرع في الاقل فاذأكان مائلا وكانت درجة ميله 20 - فان العصارة اللينف اوية - تؤثر |

اوراقه فان قطونه تكون كبيرة الحجم جيدة ﴿ من الأزرار الجانبيـــة ولا يبقي الا الثلث لحفظ ازرار قاعدة الفرع لن يقلم ثلثه العلوى وبالجملة اذاكان الفرع موضوعا وضعا افقيا ينبغى ان يترك بتامه لان المصارة للينفاوية في هذا الوضع تنمي ازرار قاعدة الفرع كما ا تنمی ازرار قته

القاعــدة العاشرة ايا كان الشكل الذى يعطى اليهيكل الشجرة التي تقلم ينبغي الاهنمام يتربية زر قوى كل سنة في طرف الفروع بعد تكونها النام ولما كان كل فرع من هــــذه الفــروع لايلزم أن يحمل الا فريعات ذوات ثمار ينبغي ان تقلم جميع الأزرار الجانبية القوية التي تظهر عليهاكل سنة وذلك لنجاح الانمار

القاعدة الحادية عشرة لاينبغي ان تقلم أشجار الفاكمة الحديثة الا بعد ان ينجـح نبتها في الارض أي بعـد غرسها بسنة علي وجه العموم وبيان ذلك انه لايتأتى تكوين هيكل الاشجار الا متى نمت نموا قويا والاشجار الحديثة المغروسة جديداً لاتوجد فيها هذهالةوةالا بعد أن تنمو لها الياف شعرية تقوم مقام

الالياف الشعرية التي مانت بسبب نقل الاشجار المدد كورة وحينند يتأني لهدنه الاشجار أن تمتدص من الارض عناصر مغذية ضرورية لنهوها وهده الجدور الحديث لايتأني أن تتولد الااذا عمت الوراق اذهى الواسطة في تولد الجدور فينتج من ذلك أن الشجرة الحديثة كانولدت لها اوراق كثيرة كانت جدورها عديدة وقوتها عظيمة

ومن المعلوم أن الغرض من أول تقليم في الاشجار الحديثة نمو الفروع الضرورية لتكوين هيكلهانحو قاعدة الساق ولايتأتي الحصول علي هذه النتيجة الااذا قرطت الساق قريبا من سطح الارض فينتج من ذلك أن الشجرة تنجرد من معظم الازرار والاوراق التي كانت تنموعليما فاستبان مما ذكر أن أزالة الازرار تمنع تكون الجذور التي هي الاعضاء المعده لتمويض الفقد الماشيء عن نقل الشجرة وأن الانبات الذي يعقب ذلك يكون ضعيفا سقيا ولا يتأتي أن تتولد منه الإزرار القوية التي يعتاج اليهالنكوين هيكل الشجرة

ومع ذلك فنمو ازرار هذه الاشجار الحديثة لايتأتي حصوله الابتأثير المصارة

اللينفاوية الصاعدة وفي الاشجار التي لم تنفل يكون تأثير العصارة اللينفاو ية كافيا النموكشيرمن الازرار وذلك لان كتلة الجــــذور التي تمنص هــــذه العصارة من الارض تكون متناسبة مع عــدم الازرار التي نحملها الساق ولا يكون الامركذلك في الاشجار التي نفلت فجزء عظيم من الجذور وخصوصا الاجزاء الماصةاى الافحام الاسفنجية يزال اويتلف من نقل الاشجار فلا توجد نسبة ببن كتلة الجذور والساق التي يلزم أن تغذيها فاذا لم تقلم ساق هذه الاشجار بمد غرسها فانالقليل من العصارة اللينفاوية التي تصعد من الجذور ويتوزع تأثيره علي جميم الازرار فلا يقع عليها الا تأثير غيركاف ولا يتحصل منهاالاالبعض فروع طولها بمض ملايمترات فقط ونتولد منها بمض أوراق سقيمة ولماكان النأثسير الماص الجدور ضعيفا جداً لا يعوض ففد الرطوية الذي يحصـل من تأثير الهـواء والشمس يموت كثير من تلك الاشجار في فصل الصيف القايل ومن المعاوم أن هذا التأثير يحصل بقوة كلاكات جذور الاشـــجار ضعيفة والارض جافة وحصل الغرس في قصل الربيع وكان الفصل

المذكور قليل الرطوبة

فينتج من ذلك حيند لد انه من الضرورى تقليم الاشجار الحديث أنناء غرسها لتحصل الموازنه بين الساق والجذور التى يلزم أن تغذيها ومن ذلك يعلم انهذا التقليم يلزم أن يكون مساويا لما نقد من الجذور فاذا اهمل هذا العمل فان نمو الازرار والاوراق لا يحصل الا قليلا

وبالعكس اذا قلت بعض فروع الاشجار الحديثة بعبد غرسها حالا فان الازرار التى تبقي يقع عليها تأثير كاف من العصارة اللينفاوية فتولد منها في فصل الصيف ازرار ذوات أوراق عديدة وتنكون منها جذور حديشة فاذا قرطت الاشجار المدكورة في فصل الربيع القابل فان العصارة اللينفارية الوافرة الصاعدة من الجذور العديدة يقع تأثيرها علي بعض من الجذور العديدة يقع تأثيرها علي بعض ازارار فقط فتتولد ازرار قوية بواسطتها يتكون هيكل الشجر بسهولة

وما قائناه من المضار التي تنشأ عن النقليم الاولي المعجل يتطابق مع مايفعله أكثر البسائين فيقلمون أشجارهم عند غرسها فلا تتحصل منها الا فروع سقيمة تقلم نانيا في السنة القابلة فتغطي تلك

الاشــجار السقيمة بازرار زهرية ثم بثهار بها يتم انتها كها فبهذه الكيفية تصير تلك الاشــجار متقدمة في السن بعــد مضي سنين قلائل ولا يتأني تكون هيكلها

سنين قلائل ولا يتأني تكون هيكلها التي ذكرناها ولكن بعد ان عرفنا التي ذكرناها ولكن بعد ان عرفنا الحوال التي نشأت عنها هذه النتأمج تنفقنا أن ذلك ليس الاظاهر يأمثال ذلك انهم تحصلوا احيانا علي انبات قوى من اشجار حديثة قلمت فروعها في السنةالتي نقلت في فصل الخريف وكان قلمها من نقلت في فصل الخريف وكان قلمها من مكانها بصلايها مع الاهمام النام فكانت مافظة لجميع اعضائها المغذية حصل لها في فصل الربيع القابل انبات قوى فكأنها لم فصل الربيع القابل انبات قوى فكأنها لم فصل الربيع القابل انبات قوى فكأنها لم فقل من مكانها

فان قال قائل اهذا حاصل في الشغل الاعتيادى للزراع لمنا ان معظم الاشجار الحديثة يشترى من اراضي الورش التي كثيرا مانكون بعيدة عن الارض التي تزرع فيها والغالب ان تقلع منها بدون صلابها فتجف الجنور ولا سها الالياف الشعرية من تأثير الشمس والهواء فيهاحتي

يصير شحنها في الصناديق التي لاتقبها من هذا التأثير المتلف الاقليلا بحيث انها عند وصولها الي المكان الذي تزرع فيه تفقد أكثر من نصف جدورها فاذا قلمت هذه الاشجار حصل فيها ماذكر ناهوحينتذ لاينبغي تقليمها الا بعد ان تنبت جيداً فاستبان مما ذكر انه لاينبغي تقليم

لاينبني تقليمها الا بعد ان تنبت جيداً فاستبان مما ذكر انه لاينبغي تقليم أشجار الفاكه الحديثة الابعد نقلها بسنة ومن المناسب عند غرسها ان تزال منها فروع متناسبة مع مافقه من جذورها واذا أزيل مقدار غير كاف من الفروع كان الضرر أكبرممالو أزيل منها أكثرتمايلزم بقليل وتنضح ازالة الفروع غير الكافية في انتهاء الانبات بغيبو بة الفروع الحديثة القوية علي الساق وفي هذه الحالة لاينبغى ان يقلم الشجر في فصل الربيع القابللانه لم تتكون له جذور كافية وانما بزال بعض الفروع ويؤخر التقليم الي السنة القابلةوفي جميع الاحوال ينبغي الاحتراس من ان تحمل الاشجار الحديثة فواكه قبل فصل الصيف الذي يعقب التقليم الثالث وذلك لانها تمتص العصارة اللينفاوية المحتاجة

اليها تلك الاشجار لتكوين هيكلها وأما الاشجار الحديثة التي تظهر

مقيمة بسبب تقليمها بعد غرسها فلم تكن هناك طريقة لاكتسابها قوة الا قرطها ثانيا اسفل النقطة التي قرطت منها أولا ثم تزال جميع الفروع الجانبية فاذا لم تنجح هذه العملةالقوية ينبني استبدال الاشجار بغيرها

والقواعد التي ذكرناها نطبق علي جميع أنواع أشجار الفاكهة أياكان الشكل الذي يعطى لهيكلها ماعدا شجر الخوخ فان فيه ظاهرة مخصوصة وهي أن الازرار التي لانتمو في فصل الصيف الذي يعقب الصيف الذي تولدت فيه تموت في السنة القابلة فيذبج من ذلك أن هذه الاشجار اذا لم تقلم عقب غرسها حالا فان الازرار الزهرية الموضوعة نحو قاعدة الساق وهي الضرورية لنكوين هيكلها لاتنمو

(التي تستعمل لنقليم أشجار الفاكهة)
عليات النقليم أشجار الفاكهة)
عليات النقليم على قسمين أولها
العمليات التي تجرى اثناء استراحة الانبات
وهي التقليم الشتوى وثانيها العمليات
التي تفسل اثناء الانبات وهي التقليم

شهر (امشير) واوفق الاشهر للتقليم شهر

فذا قلمت الاشجار قبل فصل الشناء الصمغ صار محل قطع الفروع عرضة لتأثير الهواء والرطوبة والبرد الشديد زمنا طويلا قبل ان تبندى ، حركة العناصر اللينفاوية الاولي التي بها بحصل التئام الجرح فينتج من ذلك الغروع يموت في الغالب

وتكون الاخطار عظيمة ايضاً اذا اجريت عملية النقلم اثناء البرد الشديد الا بعسر فيحضل في الجروح رض ولا تلتئم ويسرى الموت الى اسفل الزرالمجاور للقطع فيموت الزر المذكور

واذا انتظر ابتداء ظهور الازهار صارت الاخطار ثقيلة جداً ايضاً فان العصارة الصاعدة من الجذور قد توزعت علي جميع اجزاء الشجرة فاذا ازيلت قمة بعض الفروع فان العصارة التي انصلحت فيها تففدوخلافذلك اذا قلمتالاشجار متأخرة حصل اللاف في عدة ازرار ورقية حينند

(في التقليم الشنوى) يــازم ان | وزهرية نقدمت في النمو قليلا فتنفصــل يفعل هذا التقليم اثناء استراحة الانبات من الشجرة بأدني مصادمة وبالجلة متى اى من اوائل شَهْر (كيهك) الي اوائل العبهت عصارة الجذور من قاعدة الشجرة نحو قمنها قد نمزق الاوعية ونرشح منهما فيحصل من ذلك جروح يرشـــح منهــا

والتقليم في شهر امشير مهم جداً في البلاد الأجنبية خصوصاً لشجر الخوخ الذي ازرار فروعه النمرية كثيراً ما يتأخر ابتسامها لعدم تأثير عصارة لينفاوية قوية فيها

العصارةاللينغاوية بقوة علي الازرار الزهرية واحدثت ابنسهامها كماتنمي الازرارال كامنة الموضوعة علي الفروع العنيقة

ومع ذلك فيمكن تأخير التقليم بل وانتظار ابتداء استطالة الازرار متى كان العمل واقعاً على أشجــار مفرطة القوة لا يتأتي أنمارها بسهولة فحيث ان جزءاً من العصارةاللينفاوية قد استعمل لنمو أطراف الفروعالتيازيلت يكون تأثيرها فيالازرار الباقية اقل قوة فتكتسب الفروع الباقية صفات الغروع الثمرية فتنمر الشجرة

واذا كان القصود تقام مدد كثير إ من الأشجار بحيث بخشي عــدم امكان تقليمها كلها في شهر امشير تقلم الفروع الثمرية فقط قبل فصل الشناء ثم تقلم فروع الهيكل في شهر امشير

وفي جميع الاحوال ينبغي أن يكون النقليم تأبعاً لأوان انبات الانواع المختلفة الاشجار فيقلم شجر اللوز ابنداء ثم شجر المشمش ثم شجر الخوخ ثم شجر البرقوق ثم شجر الكرز ثم شجر الكثرى ثم شجر التفاح ثم الكرم

(في النقايم الخريني) هذا النقليم يفعل اثناء الانبات وآما الزمن الموافق لاجرائه في كل من اجزاء الشــجرة فهو تابع لحالة نمو الاجراء المذكورة وهذا النقليم يفضـل عـلي النقليم الشتوى في

(كيفية اجتناء الفواكه) احسن طريقة لاجتنائها ان تفصل من شجرتها باليــد واحدة فواحدة ولا ينبغي ازيضفط عليها بالاصابع اثناء اجتنائها لانكل ضغطوقع عليها تنشأ عنه بقعة سمراء تكونسبباً في تعفنها

وهي التي لايمكن ان تنالها الايدى فقــــد اخترءوا لهاجملة آلات لاجتنائها والاحسن ان يستعمل لاجتنائها السلم

وكلا فصلت الثار من الشجرة توضع في نحو سبت مبطن قاعه ببعض اوراق ومنى امتلاً السبت امتلاء كافيا بحمل إلى مكان مخصوص متجدد الهواء توضم فيه الثمار علي طرابيزة مغطاة بأوراق الموز او تحوه

(في حفظ الثمار) حفظ الثمار مسألة متعلقة بيستان الفاكمة والمقصود من حفظها نضجها ببطء بحيث تستطل مدة بمضها وذلك لأن النضجالنام يعقبه تلفها ونحللها ويتعلق نجاح الحفظ بكيفيــة بناء المكان الذي توضع بيه الفواكه وهوالمسمى بمخزن الفاكهة كآيتعلق أيضاً بالخدمة التي مح ي فيه من أجلها

(في مخزن الفاكهة) قد أفادت النجر بة ان مخزن الفاكهة تتحصل منــه نتأمج جيدة اذا كان جامعاً لهذه الشروط الستة

الشرط الاول ان تكون رجة حرارته واحدة علي الدوام وذلك انه بسبب تغير واما النمار الموضوعة في قمة الشجرة | درجة الحرارة التي تمدد السوائل الموجودة

مالحكلية

درجة الحرارة المرتفعة تعين على التخمر ولا تنضج واذا انخفضت فصارت تحت الصفر فلا يحصل بقدم في النضج

> مجرداً عن تأثير الضوء بالكلية وذلك لأن الضوء يسرع نضح الثمار ويسهل التفاعلات الكماوية

الشرط الرابعان لايحتوى هواء تخزن العاكبة الاعلى كمية الاوكسيجين اللازم لامكان الدخول فيه بلاضرر وأن يحفظ فيه جميع حضالكر بونيك المتصاعد من النمار اذمن المارمان وجودالا وكسيجين ضروري لحصول النضج فاذا قلت كميته صارالنضج غير المواما خمضالكر بونيكفانه يساعد على حفظ الثمار

(٥٠ ـ دائرة ـ ح ـ ٧)

في الثمار يحصل فيهــا تخـر و يتغير باطنها | حيثند مع ثرا كها في مخرن الفاكهة ومع ذلك فلا ينبغي ان يكوز زائد اليبوسة لأن الشرط الثاني أن تكون حرارته من الثمار تفقد من سطحها بتأثير اليبوسة كمية ٨ الي ١٠ درجات فوق الصفر وذلك لان عظيمة من السوائل المائية فتتكرش وتجف

الشرط السادس أن تسكون الثار موضوعة في مخزن الفاكهةعلي وجه بحيث الشرط النااثأن يكون مخزن العاكمة الايضغط بعضها على بعض وذلك لان هذا الضغط اذا كان مسترراً أجدث تمزقا في الارعية والخلايا فتختلط السوائل بعضها ببعض وهذ الاختلاط يعين على تلف الثمار وهذه كيفية بناء مخزن الفاكهة ليكون جامعاً لهذه الشروط فتنتخب لبنائه ارض جاف جداً مرتفعة موضوعة في المرض الشمالي وانساعه يكون بحسب كمية الثمار التي تحفظ فيه فالذي طوله الباطن خسة امتار وعرضه اربعة امتار وارتفاعه ثلاثة امتار يتأتيان تحفظ فيه ٠٠٠ م ثمرة وارضيته يلزم ان تكون انزل من الأرض الشرط الخامس ان يكون هوا عخزن المجاورة له ٧٠ سنتيمتر اواذا كانت الارض الفاكمة جافا وذلك لأن الرطوبة احد اجافة جداً يمكن أن تخفض أرضيته اليمتر الشروط الضرورية لتخمر النماروهي تقلل | والمقصود من ذلك منع هواء المخزن من مقاومة المنسوجات وتعدين على اندفاع | ان يتأثر بدرجة الحرارة الخارجية ولأجل السوائل الي الخارج فيكون من الضروري من منه المطر من ان يتراكم على الارض

و بوجد في داخل المخزن جملةرفوف من الخشب موضوعة بعضها فوق بعض تبسط عليها الفواكه وهي موضوعة بعيدة عن بعضها بمسافة مقدارها ٢٥ سنتيمتراً وعرضها ٥٠ سنتيمتراً ولاجل سهوله مرور الهواء بينها يلزم أنتجعل متباعدةعن بعضها ويوجد في وسط مخزن الفواكه طرابيزة طولها متران وعرضها متر وهي منعزلة عن الالواح المبطنة بها الجدر

﴿ الاهتمامات التي ينبغي اجراؤها ﴾ (في الفواكه الموضوعة في مخزن الفاكهة) نجاح حفظ الفواكه يتعلق ايضا ا بالاهتمامات التي تفعل فيها بمخزن الفاكهة بعد تغطيتها بطبقة خفيفة من الحشيش اليابس ثم تفصل جميع الفواكه المبقعة التي لايڪن حفظها ثم تترك الفواكه السليمة على الطرابيرة المذكورة يومين او ثلاثة لتفقد جزءامن رطوبتها

وبمد ايام قلائل تبسط طبقة خفيفة وينبغيان يكونجدار الخزن مبطناً بألواح من الحشيش اليابس او من القطن علي الرفوف ثم تمسح الفواكه بلطف بواسطة بقياء درجية حرارته واحدة خالية عن خرقة من الصوف بأن يترك بين كل منها

الموضوعة مجوار جدر المخزز مترشح في اطنه الرطوبة تجعل منحدرة بحيث يكون هذا الانحدار مبتدئا نجو الجدر ومنتهيأ بعيدأعنها وتبني الجدر المذكورة بالحجارة والمونة المعروفة الي مستوى سطح الارض

وينبغى ان بحساط مخزن الفواكه بجدارين توجد بينها مسافة خالية عرضها نحو • • سنتيمنرا وهذه الطبقة الهوائيــة الموضوعة بين الجدارين واسطة قوية نقى باطن المخزن من تأثير درجة الحرارة الخارجية فيهوهذار الجداران يكون سمك كل منها ٣٣ سنتيه ترا يبنيان بطين ابليزى وقش النين وما يازم من الحجارة ويوجد في محيط كل من الجدارين ثلاث فتحات بجعل الباب فيواحدةمنها الفمتي ادخلت فيه وضعت على الطرابـيزة ويكون المقفمن شوحيات من الخشب توضع عليها نبانات جافة ثم يطلي بطبقة من الطين الابايزى وهذه الكيفية ضرورية لمنع تأثير الضوء ودرجة الحرارة الخارجية في باطن المخزن

وتخفق ارضية المخزن بطبقةمن القفر من الخشب وهذا الاحتراس يدين على مسانة خالية مقدارها نحو سنتيمتر واحد مع وضع الاصناف المتشابهة سواء

ومتى هيئت النمار بالكيفية التي ذكرناها يترك الباب والفتحات مفتوحة مدة النهار مالم يكن الوقت رطبا ويكني لازالة الرطـوبة الزائدة من تلك الثمـار تعريضها للهـواء في المخزن المذكورنمانية أيام ثم يغاق الباب والفتحات ولا تفتح الالتنظيف المحرن

والي الآن لم تستعمل لازالةالرطوبة المتوزعة في الفواكه الانيارات من الهواء وفي هذه الطريقة عيوب أولها أن درجة حرارة المخزن تتوازن معدرجة حرارة الهواء الخارجي وهذا ينشأ عنه في الغالب تغير في درجة الحرارة يكونسببا فياتلاف الفواكه وثائيا أن لايدخل في باطن المخزن هواء أقل انشحاناً بمحمض الكربونيك وهذا إيصنعله صندوق من الخشب مبطن بالرصاص متلف للمار أيضاً ونالها ان الثمار تكون متأثرة بالضوء وهذا يسرع نضجها أيضاً ورابعها أن هـ نده الطريقة لايمكن استمالها الا اذا كانت درجة الحرارة الخارجية ليست تحت الصفر وكان الوقت يابساً وحيث ان عكس ذلك يحصل في في فصل الشتاء ينتج من ذلك أن الثمار

أنكون معرضة لتأثير الرطوبة المضرة ولأخل تدارك هذه العيوب ينبغي أن يستعمل كلورور الكالسيوم الجاف فان خاصيته أن يمتص كثيراً من الرطوبة أي ُنحو زننه مرتين بحيث أنه يصير مائماً بعد أن يعرض لتأثير هواءرطب زمناماوحينئذ يسهل امتصاص الرطوبة المتصاعدة من هذه الثمار اذ دخل في المخزن مقدار كاف من هذا الملح فيصير هواؤه في حالة جفاف تام والجير الحي توجد فيــه هذه الخاصية أيضاً لكن استعاله لايكون نافعاً ككلور الكالسيوم لانه يتحدبسرعة مع حمض الكر بونيك فيمتصـه كالممع ان وجوده ضرورى لحفظ الفسواكه وخلاف ذلك إلايتص مقداراً كافياً من الرطوبة

ولاجل استمال كاورور الكالسيوم سطحه • • سنتيمتراً مربعاً وعمقـ ١٠ سنتمترات وينبغي أن يكون مرتفعاً عن أرضية المُحَرِنْ • ٤ سنتيمتراً على طرابيزة صغيرة ذات انحدار وهذا الجهاز متىوضعفي مخزن الفاكهة بوضع فيه كلورور الكالسـيوم الجاف قطماً مسامية بحيث يكون طَبقة نخنها ٨ سننتمترات في أعاع مسال من

جريس موضوع أسفله فاذا انماع كاورور الكالسيوم كله قبل أن تستعمل الغواكه بوضع منه مقدار آخر في الصندوق ويكني استعال ٢٠ كياو جراما من هذا الملح على ثلاث مرات لازالة جميع الرطوبة المضرة من محزن الفاكمة والسائل الذي ينشأ عن هذه المملية يلزم أن يحفظ في أوان من فخار جريس محكة السد الي السنة القابلة فمتى وضعت الفواكه في المحزن في الزمن المذكور يصب هذا السائل في اناء من حديد زهر ثم يصعدعلي النارحتي مجف فما بقي منه فهو كاررور الكالسيوم الجاف الذي يستعمل كل سنة بالطريقة التي ذكرنا وينبغي ان يكشف على مخزن الفواكه كل نمانية أيام مرة لنزع ايبتدى منها فيالنلف ويؤخذ الناضج ويجدد وضع

الطبيمون هذه الكامة على الكائنات الق

منقار الصندوق ونزل في اناء من فخار خوجه على غيرالنظام الطبيعي المقررواً عجب جريس موضوع أسفله فاذا أنماع كاورور المانية وانا نورد هنا بعض تلك الفلتات الكالسيوم كله قبل أن تستعمل الفواكه التى حفظها تاريخ العلم وضع منه مقدار آخر في الصندوق و يكنى

من الفلتات ماشوهد في هنكاريا فقد ولدت فيها ابنتان سميتا باسم استير ويهوديت ملتصقتين من عجزيهما اشتراهما كاهن روسي ووضعهما في أحد ديار عاصمة بلادء حيث بقيتا الى سن العشرين

كانت جميع اجزاء جسمي هـذين الفتانين مستقلة بعضها عن بعض الاالخرج فقد كان واحـداً ويؤدى رظيفنه بارادة واحدة

أما اعضاء نناساها فكانت منفصلة بعضها عن بعض تمام الانفصال فتقضي كل منها الحاجات الطبيعية على حدة فكانذلك داعياً لننافرهماوحدوث الشقاق بينها فكانت احداهما اذا أرادت البول اشارت الاخرى . وقد أصاب بهوديت مرض في السنة السادسة من عمرها شلت بسببه أعضاؤها وظلت على هذه الحالة مدة حياتها

أما اخهرا استير فيكانث قبوية

التركيب شديدة المضلات وقد ظهرت علامات البلوغ عـلي الاختين في وقت واحد

ثم ان يهوديت أصابتها حمى شديد وكان عند تحركهما يتمطط في سن النانية والعشرين فقضت عليها فلم الأنه كان يستعمل اليمؤ للمثنا معا الافلاث المائة ا

وولدت ابنتان في مدينة ورمس المانيا ملتصقتين من الجبهة. ولما مانت احداها اجبهد الجراحون في فصلها عن أخما ولكنها لم تلبث الاقليلاحتى اصابها هزال فلحقت بشقيقنها

وولد في سيام اخوان متصلان من جهة البطن وكانا متفقين في ارادتهماحتى يخيل للرائي ان لها ارادة واحدة . فعرض عايما احد الجراحين ان يفصل احدهاعن الآخر فلم يقبلا فعاشا معاً متعقين حتى بلغا سن الشيخوخة

وولد تؤمان في كورية متصلان من يتأثر وينشنج لاقا يتأثر والمشنج لاقا يتأثر بالاثر ذانه والمستقلة وكانا يستطيعان ان يتخاصرا ان يتخاصرا ان يتخاصرا ان يتخاصرا ان يتخاصرا ان يتقابلا وجها لوجه ويضع كل منها يده على كتف الآخر وكانا يمشيان معا الثديين بلا زأس ويتعدر جان على الارض ثم الثديين بلا زأس

ينهضان بكل خفة ونشاط . وكان الغشاء المشترك بينها يبلغ محيطه ٢٧ سنتيمتراً فيكون قطره نحو سبعة سنتيمترات ولكنه كان عند نحركهما يتمطط

وكان أعنهما أيسر وأيسرها اعسر الا أنه كان يستعمل اليمنى أيضا. وكان الاول أطول من أخيه قليلا وأشد عضلا وضربات قلبه أسرع وصدره اوسع. وكان الثاني أضعف احتالا لتغيرات الجووأقل صبراً على الجوع ولكنه صحيح البنية الايسر الطف حسا وأدق تصوراً وكانا يتكلان بالكور ية والانجليزية

وكان بوجد غلام صبى بهلع من العدر اثنى عشر حولا بحمل فوق صدره جنينا رأسه مخبوه في صدر حامله وكان كامل التركيب يتدلي من أعلي صدره الى ركبتيه وكان له شعور كبير حتى أن جسمه كان يتأثر و يتشنج لاقل لمس وكان الذي يحمله يتأثر بالاثر ذانه ويشعر بنفس الالم اذا قرص الجنين المندلي من صدره

وشوهدت فناة تشبه هذا الغلام الصيني من حيث انها تحمل غلاما في صدرها نحت الثديين بلا زأس

ورؤيت ابنة تناهز التانية عشرةمن عرها تحمل على جنبها أبنة أخرى أصغر منها حجا متداخلة فيها من تحت كتفها وكانت اليتاالصغيرتين متلئتين حتى كان ثقلها كافيا لان يتعب حاملتها

وكانت الفتاة المحمولة تبول وتنوط يدون ارادة حاملتها فكانت حاملتها تضطر الي تنظيفها متى احدثت وكان للفتا تين شعور واحد فاذا لمست الصغيرة تألمت الكبيرة معها • وقد عاشت هذه الفتاة الى الثالثة عشرة ثم ماتت

وشوهدت سنة١٧٧٥ فتاة مزدوجة الرأس • وكان كل من ثغريها يرضع علي حدة من نديي امها وكان يسمع صراخها وبكاؤهما فيآن واحد

وولد في أيكوسيا في عهد الملك جاك الرابع غلام برأسين وصدرين وأربع أيدى كان لايستطيع حلها وبطن واحدة وساقين فامر هذا الملك بان يعتنوا بتعليمه فتعلم عدة لغات وكان يحسن التكلم. بها بطلاقة

أما رأساه فكانت ارادتاها وموضوعة صفين متخا لفتين حتى كان ذلك سببا لوجود الشقاق بينها ومانا بعبد أن عاشا ثمانيا وعشرين سنة

وشوهدنفتاة ولدت برأسين أيضا في أول القرن التاسع عشر يمدينة سردينيا وكان لها صدرانوأر بعةأ يدىوساقان فقط توفیت نه (۱۸۲۸) فشرح جثها الاستاذج فورى سان هىلىر فوجد لما قلبين في شغاف واحدوكبداواحداوامعاء مزدوجة الاالمعي المعروف بالاعورورحمان فتحتاهمافي ذات الفرج وسلسلنان فقاريتان متحدتان عندالمصمص

ورلد انسان يسمى بورغيدني في مارسيليا وتوفي في سن الخسين ولم نكن فامته تتجاوز اربع أقدام الأأنه كان كبير الرأس حق أن محبطها يبلغ ثلات أقدام وملوها قدما واحداً .فاضطر وهو في سن الثانية والعشرين أن يضع على كنفيه وسادتين كبيرتين ليسند بهما رأسه فقد

وشوهدت نساء لهما ثلانة اندأه موضوعة وضعا أفقيا

وشوهدت امرأة لها أريعية انداء

وشرهدت امرأة لها خمسة انداء ومن الحب أزهده المرأة المتعددة الانداء تزوجت فيالرابعة عشرة من عرها فكانت

تلد في كل بطن ثلاثة او اربعة مواليد وقد شوهدت امرأة طويلة القامة لها اربعة اثداء عريضة وكان لها في صلبهافي آخر العمود العقرى غدة ذات شعر طويل هذا وقد ولدت مواليدناقصة الخلفة بمين واحدة او يد واحدة او ساق و احدة او بغیر ساقین و بدون دراعین

ذووالمين الواحدة ارذووالساق الواحدة يختلط فيهم غالبا احد هـذين العضوين **بالآخر وقد عاش من هؤلاء قليلون ج**داً وقد يولد من الناس مواليه د على شكل ذوات الاربع. فمنهمهن يكون على خنز بروكان هذا الكائن انثي شكل الاسد ومنهم من يكون على شكل القرد

> ومن الفلتات الطبيعية وجود عضو في الانسان مكان عضو آخر فقد جاء في احد مجموعات المجمع الملمي الفرنسي ان احد الرجال توفي في سن الثانية والسبمين فلما شرحت جثته وجد انجميم الاعضاء الفقرية اثر للذنب التي بجبان تكون فيشقه الايمن موجودة ا في شق الايسر وكذلك الشريانات والعروق والامعاء شوهد فيها هذا التبدل

> > ويروى بعض العلماء انه يوجد اشخاص إين ساقيه

ا فيهم آثار اجنحة وقرون اواذناب وقد ذكر العالم شكراير في مجموعــة المجمع العلمي الفرنسي انهوجد سنة ١٦٨٩ في النهر الذي يجيط بأسوار مدينة سيرا كأنن رأسه رأس انسان وجسمه جسم ثور وفي وسط جبهته المنسعة التي تمثل جبهة الثور كانت نشاهد عـين مطبوقة وعلى جانبي هذه العين كانت توجد عينا نور كبيرتان إما اذناه فكانتا صغيرتين تشبه اذني الهر وتحت ذقنه شعر طويل يشبه لحية الوعل

وبوجد في تلك المجموعــة انه كان يوجد عند الاستاد تانيونيت مولود بعين واحدة له من العبر عشرة اشهر وكانت عينه مثلثة الزوايا حادة البصر وهي تشغل قسما كبيرا من جبهته وكان بيديه ورجليه ست اصابع.وكان يشاهد فيمؤخر سلسلته

ورجلاه كانتا اشبه برجلي نور وذنبه ذنب

هذا ويوجــد في كتب عجائب الطبيعة رسوم أشخاص لهم قرون ومنهم غلام له قرن وعل في يده اليمني ومثله في رجله اليمني وله ايضا ذنب طويل يتدلى

وقد شوهدت نساء ملتحیات فکان ایری فی مدینة اکسبورغ فی سنة (۱۲۰۵) امرأة کان جسمها مغطی بالشعر من مفرق رأسها حتی اخمض قدمیها . وقد عرضت فی سن الثانیة والعشر بن فکان الناس بشاهدونها فی مقابل دریهات ممدودة وقد جیء فی سنة (۱۷۷۶)الی باریز بامراة لحینها متدمة طویلة الشعر شبیسة بلحی النساك والمتعبدین . فقد كان وجهها بلحی النساك والمتعبدین . فقد كان وجهها جمعیة مغطی بشعر كثیف

امامن جهة الفلتات في الطول فكثيرة جدا فقد روى دلريو انه شاهد رجلا في روانكان يتجاوز طول قامته ثمان اقدام

رأى مكاليجر في مدينة ميلانو رجلا طويلا ينام على سر بربن يلتصق رأس الواحد منهما بالآخر يبلغ طوله نمان اقدام وأربع عقد

اما قصار القامة فلا يكادون يعدون وقد رووا أناً حدماوك المغول الف لنفسه فرقة من الحرس تبلغ ثلاثة آلاف من هؤلاء الاقرام

روی ان القزم فیلیاس الذی کان معاصراً لبقراط کان ضئیلا خفیف الجسم

لدرجة انه كان اذا سار ينتعل خفاً رصاصيا لان أقل هبوب من الريح كان يفقده الموازنة ذكر بايز دوفي جينيير انه في سنة ١٩٦٦ بينها كان يتناول الغداء في مدينة رومية عند الكردنيال فيتلي كان يقوم بخدمة المائدة اربعة وثلاثون قزما يستراوح طول الواحد منهم من ٢٥ الي ٢٦عقدة المقدة سنتيمتران ونصف

وقد ذكر بمضالسواح أنه رأى في جزيرة مدغشةر اقزاما لا يتجاوز طولهم اكثر من قدمين . ولكن الرحالات المعامرون ذكروا أن هذ القصر مبائغ فيه فانهم لم يروا أناسا اقصر من ثلاث اقدام ونصف قدم

واما الفلتات الطبيعية في السهن المفرط فكشيرة جداً منها انه شوهد ولد عره اربعسنواتكان يزن ١٠٦ ليبرات وقد توفي في سن العاشرة رهو يزن ٢٥١ ليبرة . والليبرة نحو رطل مصرى

وقد بلغت زنة رجل انجلیزی من کونتات مدینة لینکوکن ۸۳۰ رطـلا وکان محیط وسمه عشر اقدام ای آکثر من نلانة أمنار وکان یا کل فی الیو ۱۸ رطلامن اللحم البقری و یتمـاطی عشرة

أرطال من الجعة (البيرة)

وتوفى سور الانجليزي في سن السابعة والحسين وكان جسمه يزن ١٧٥ رط للا ونصف رطل . وكان رجلا بنطاونه قسمان ثلاث مئة رطل من القمح أي أرد بين ويروي انه تشاجر يوما مع رجل فطمنه ذلك الرجل عدية في بطنه فغارت في صفاقه نحو خمسة عقد ولم تصبه بضرر لانهم وجدوا بطنه مصفحة بنسيج دهني قطره ست عتد

وكان ارتفاع رجليقال له سامويل

سوغار أربع أقدام وغان عقد وبلغ قطر كرشه خسة أقدام وعقدة واحدة . وقد مات مختنقا بالنسيج الدهني الذي تجاوز فيه المسالك الرثوية فحجب عنها الهواء . فضنع له تابوت يليق بجثته فكان مربعا له من العمق ست أقدام ومن العرض خس أقدام ونصف قدم وقد اضطرالحال أن يهدموا الحائط الحاجز للغرفة المخرجوا منها تابونه

واشهر الجنرال الاسباني شبابينوس فيتلى بسمنه المفرط حتى قيل انه كان يزن ٧٢٠ رطلا فكان ثقله يضني الخيول التي تحمد فاضطروا ان لا يجلبوا له ثلاثة من

الابل المربية لتتناوب على حمله

ووجدواشخصاتوفى فى سن الار بمين كان يبلغ من الثنل ٢٣٩ رطلا وقد قيمى محيط بطنه فبلغ عشر أقدام . وكانت تتدلي من صدره كتلتان من الدهن أشبه بثديين ضخمين. وقدمات مختنقا بالنسيج الدهنى

ان أغلظ جسم شوهد في البشرجسم رجل انجليزي اسمه أو بكانس من ولاية غال وقد أرادوا وزنه فلم ينهيا لهم ميزان متين فوضموه على أرجوحة ذات عجل توصلوا بها الى تقدير ثقله فبلغت زنته ٩٠٠ ليبرة . وقد تجول به بعضهم فى مدينة لوندة محولا على مركبة من مركبات البضاعة تقطرها أربعة ثيران

ولما توفي عمل تابوته من عشر ين لوحا من الخشب. وبمد أضجعوه فيـه حملوه فى مركبة يجرها رأسان من أشــد الخيول

أما الفلتأت في الهزال المفرط فكثيرة أيضا . وذكروا ان فلتياس دوكوكان من النحافة بحيث كان يضطر للبس خفين رصاصيين لكيلا تمبل به الربح و تقلبه على الارض

(۱۰ – دائرة – ج – ۷)

وكان الشاءر ميلتيوس أشهر عهزال جسمه منه رقة شعرة ولما وقع المسمى وكان كلود سورات أهرل جسم في العالم . ولد سنة ١٧٩٨ في بلدة تريس من اعمال شمبانيا ولما بلغمن العمر أربع منوات ابتلي بهزال شديد فأصبح جلده ان العضل معقودة من جسمه بتة فصار يلقب بالمبكل المظمى

٣٤ سنة ارتفاعقامته خس أقدام وثلاث عقد وثقل جسمه ٤٣ ليبرة ولم يكن بهداء وكان نبضه ٠ ه في الدقيقة. فكان النسيج الخلوى مفقود منه وليس على جسمه الأ الجلد ملتصقا على العظم. فكان أذا أراد أن يرفع ذراعيه اللتين يكاديكون محيطهما عقدتين ونصف عقدة كان يتكاف اذلك عنا. جسما . وكان اذا مشى ربع ساعة اضطر أن يستريح مدة طويلة . وكانت أعضاؤه التناسلية خامدة

وكانت فتاة تسمى روزين مصابة بالمزال لدرجة عظيمة

يراها بخيل اليه أنها هيكل عظمي وكانت لانستطيع الحركة على أنها كانت شديدة ارشرالاس أسيرا في احدى الحروب وزنوه النهم لانشبع وكما ماتت وزنوها فبلنت فل يكن ثقله أكثر من اثنتي وعشر بن أبرة ازنها اثنتين وثلاثين ليبرة وثلاث أوقيات وزعم بض لرحالات انهم وجدوا في جزائر فرموز أصناف من الرجال وذوى الاذناب قال المالم (ديماييه) انه شاهد أ زيجيا بطرابلس الغرب اسمه محمد كانت ملتصقا بعظامه. وكان يخيل لمن ينظر اليه ﴿ فُونَهُ فَائْقَةُ التَّصُورُ بِحِيثُ أَنَّهُ كَانَ يُسْمِرُ بمقذافين كبيرين زورقا ضخما بسرعة لا يستطيم خسة رجال . وشاهده قد قاوم ووجد بمض الباحثين هزيلا عره أثلاثة رجال يدواحدةورمام على الارض قال وكأن جسمه مغطى بشمر كالقردة وكان له ذنب يبلغ طوله نصف قدم أواني اياه ولسته بيدي وا كد ان والده كان اه ذنب مثله وان كثيرين من أهـل كورته لهـم أذناب مثله

وزاد هذا العالم على ماتقدم قوله انه لايجوز أن يمد الذنب من خصائص أهل فرموزا وبورنو فقط بل وجد من تلك الفلتات في جميع البلدان

وذكر العالم روبينيه في كتابه الاعتبارات الفلسفية ان احسدي بالمات الشراب في باريس كان لهاعند عصمصها

ذنب يبلغ طوله خس عشرة عقدة وكان جسمها أزب أي عليه شعر كالقردة. وقال هذا المالم انه لس بيده في مدينة أورليان ذنب غلام كان شديد البنية وذا قوة قائقة فلما كبر هذا الغلام أحب أن يقطع ذنبه ارضاء لخليلة كان يهواها فلم يلبث الاقليلا بغد قطعه حتى توفى من جراحه

ومن الفلتات الطبيعية ماشوهد من الاشخاص الذبن يجترون كالحيوا نات فقد كان يوجد في بلاد السويد رجل متى أكل اعتزل الناس وأخذ ينجشي فتندم الاغذة إلى فه فيمضنها ثانية ويزدرتها . وقدآل هذا الأمر إلى الرجل وراثة عرب أبيه وأورثه هو ابنه أيضاً الا ان هذا الأخير توصل لما بلغ الرابعة والعشرين الي ابطال هذه المادة (انظر تاريخ الانسان الطبيعي) حر فلج کے مفلّج ویفلیج فلجاظفر و (فلِيج) يَعْلَمْ عَلْمَا كَانَ أَفْلَحُ وَأُصِيب ۚ أَرْضَ كَنْعَانَ . وهي ولاية عُمَانية محكمها بالفالج و (الأفلج) المتباعد مابين التدمين وما بين اليدين وما بين الاسنان و (الفالج) دا. يحدث في أحد شقى البدن (أنظرشلل) و (تفلُّج) تشقق و (الفُّلج) الفوز

💥 فلح ﷺ ا'رض يفلحهـا فلـحا 🛮 عن فلسطين: هي آخر كورالشامهن ناحية

إشقها و(أفلح الرجل) فاز ، و (العُــلاح) الفوز و (الفِلاحة) لحراثة . و (الفلاح) الخاث

﴿ فَلَدُ ﴾ يَفَلَدُ فَالِنَا قَطْعُ وَ (فَلَذَ ۗ) قطعه . و (البِذلذ) كبد البعيرجمه أملاذ و (الفالوذ والفولاذ) فذ كرة الحديد (أنظر حـدد)

🔏 الغاز 💸 والـفـــــرُ 🏎 واســــرجامع لجواهر الارض

﴿ فَلَس ﴾ أملس الرجـل لم يبق 4 مال فهو مفلس. و (الفَكْس) قطعة مضرو بة من النحاس يتعامل بها جمها

حِمْ فلسطين ﴾- هي اقليم .ن أوَّالسيم سورية محدمثهالا فينسيار جنوبا البحرالميت وغربا البحر الابيض وشرقا صحراء سورية يرويها الاردن . هذا الاقلم سمى أيضاً وال مقره بنت المقدس وعدد أهلها نحو الاثمئة ألف نسمة ، وهي الارض المقدسة عندالمسيحيين نبلغ سأحها ٢٥١٧٤ كيلو مترآ مربعاً

قال الجغرافي العمري ياقوت الحموي

على الحكمة فقال: قال فيثاغوس: ان الحكيم الحق هو الله سبحانه وتعالى وليس اللانسان أن يزعم بأنه علك الحكمة وكل ما يسمح له به أن يحبها وأن ينطلبها

ومهما يكن من الامر فان الاقدمين كأنوا يطلقون لفظ الملسفة بأعهم معانها على مجموع أعرات العقل ، وقد بقيت هذه التسمية تدل على ذلك مدة طويلة

وكلة (فلسفى) لم تكتسب معناها الصحيح الافي المذهب الذي قام بنشره سقراط. فلما جاء افلاطون حصر ذلك المعنى في مجأل أضيق . فكان الفيلسوف في عمرفه هو الذي يستطيع أن يدرك الموجود الذي لايتغير محال من الاحوال. وهذا الموجودالذي لايتغير كان عنده يقابل الكائن الذي يتغير وليس له من الوجود الاظاهره فقط فلم تكز الفلسفة علماً خاصاً ولكنها كانت اذ ذاك مجموع العاوم كلها ويؤخذ من فلسفة ارسطو انه كان يعتبر هذه الكلمة دالة على العلم بوجه عام السادس قبل عيسي عليه السلام . وقد ا أو على أشكال خاصة من العلم . وبهذا الاعتبار طبقها على الثلاثة العاوم النظرية وهي الرياضة والطبيعة واللاهوت

ولكن كلة الفلسفة كانت في مذهب

مصر قصبتها بيت المقدس ومن مشهور مدنها عسقلان والرملة وغيزة وارسوف وقيساريا ونابلس وأريحا وعمان ويافاو بيث جبربن وهي أول اجناد الشام من ناحيـة الغرب. أولهـا رفح وآخرها اللجون من ناحية الغور . وعرضها من يافا الى أربحـــا ثلاثة أيام . وزعز ديار قوم لوط وجبال الشراه الي ايلة كلهم مضموم الى جند فلسطين وأكثرهاجبال والسهل فيها قليل وفلسطين أيضاً قرية بالعراق

﴿ فلسفة ﴾ تفلسف تعاطى الفلسفة و (الفيلسوف) المالم بالفلسفة جمعه فلاسفة حر الفلسفة كلم أصلها كلية بونانية مركبة من كلتين هما (فيلوس) أي محب و (سوفيا) أي الحكمة فيكون معناءاً محبة الحبكمة . وقد ذكر الفلاسفة سيسرون وكانتليان ودبوجين لاكريث من الاسفة القدماء بأن أول من أطلق هذه الكلمة على الحكمة هو فيثأغورس الفيلدوف اليوناني الذي كان موجوداً في القرن أسندت هذه الرواية الى هيراقليد دو بون أحد تلاميذ أفلاطون وقد بين العلة التي حدب بفيثاغورس الى اطألاق لفظ الفلسفة

أرسطو نعني ما كان يدعوه بالفلسفة الاولية أي علم الكون لامحدود بحد خاص ولكن الكون الكون تعد . وعلى هذا فالفلسفة التي غرضها الموجود الاول تتميز وضوح عن العلوم الخاصة

ثم حدث ان مهني الفلسفة لدي الفلاسفة لتالين لارسطو صار أكتر ابها ما وغوضاً فتعدت حدود التأملات التي بسين غرضها وطبيعتها افلاطون وارسطوه فصارت تهني في مذهب أبيقور القوة التي تحسل الحياة السعيدة بتأثير الخطب والبراهين

الحياة السميدة بتأثير الخطبوالبراهين وكان تلاميذ ذينون يقولون بأن الحيكة هي علم الاشياء الالهية والانسانية وان الفلسفة هي السير على مقتضى الفضيلة وكان هؤلاء لا يقفون عند حد ادخال جميع المعلومات مها كانت في مدلول الفلسفة حتى ما يختص منها بالصناعة كالموسيق ولسكنهم كانوا يرون ان المقائد الدينية وشرح رموزها قسم من الفلسفة ولما كانوا هم يعتبرون الفضيلة غاية للحياة الانسانية فكانوا يعدون أن ممارسة هدده الفضيلة أصل لتفسيرها

ومن هناصار للفلسفة معنيان مختلفان ما برحايبتمدان عن مركز المباحث النظرية

التى حدته الفلسفة الاولية . ثم تقمصت الفلسفة بعد ذلك عدلى عهد مدرسة الاسكندرية روحاً جديدة فصارت تعني فوق مدلولها من المدركات النظرية كل خبال شعرى أو روحي نبوى لاهل المعصور الخالية وكل خرافة روحانية

الى معناها المبهم الذي كان لهاقبل ان يبذل اليونانيون مجهوداتهم لبيان حدورها

فلما كانت النرون الوسطى عمل العاملون التوفيق بين الفلسفة والدين لما كانوا يرون من ضرورة ذلك لتلك الازمان. فكانت الفلسفة اذ ذاك عبارة عن دائرة معارف العلوم البشرية التي حصابها المقل الانساني هذا النظر القديم الذي أوجب على الفلسفة ان تطلق على مجموع المعارف سواء كانت علوم الأصول الاولية أو الاسباب الآساسية لايزال موجودا في عصرنا الحاضر في الوقت الذي تغيرفيه علم الطبيعة ووسائل المعارف كل التغير

فلما نبغ الفيلسوف باكون في القرن السابع عشر للميلاد كان من أيه ان يحفظ الفلسانة أسمادها الاولى مع اعطائها معاني جديدة على مقتضي الترقي الذي بلغته المقول وهو الامر الذي حدث فان مدلول كلة | أفكار مستعارة من علم اللاهوت الطبيعي الفلسفة قد كابد تغيرات دريمة على قدر الترقيات التيحصلها المقل في مدي القرون المتأخرة

> وقد ظلت الفلسفة فيالمصورالاخيرة مدة طويلة ليست مميزة عن العلم. ولقد كان من رأي افلاطون وارسطو ان الفلسفة إما ان تختلط بالعلم في أوسع معانبها مواما ان تمثل المعاومات العقل من طريق أعمد اركه وأعلى اصوله إن اعتبرت بأضيق معانيها. ولمكن هذاالتشابه الظاهر بين الملم والفلسفة أوالعملاقة الملحوظة بينهمما لاتنبئ بوحدة ممناها لانه قد بُدلت جميع قواعد العلم وحوات مباحثه الى وجهات جديدة فقد محدث إن جرينا على اعتبار وحدة العلم والفلسفة عــلى ماكان يقول به فلاسفــة اليونان، أن الفلسفة قد تعني احــدثما هدى اليه العلم في مكتشفاته ، وكل ما اوجده من الاساليب والنتائج للمعارف الحاضرة ولذلك كان باكون يستخدم دائماً

لفظ الفلسفة للدلالة على العلم كما يفهمهمو مناقضاً للملم الوهمي لارسطو . فاذاكازة د رأى وجوب تكوين فلسفة اولية فذلك كان على شرط ان لاتبكوت عبارة عن مجموع (أي علم العلل والأصول الأولية) فأنهم

والمنطق و بعض أجزاء علم الطبيعة ،بل ان يكون موضوعها درس الملاقات الموجودة بين العاوم الخاصة والوسائل المشتركة التي تستخدمها الوصول الى اغراضها

أما الفيلسوف الأنجل بزي هو بس (١٥٨٠ — ١٦٧٩) فعندهان الفلسفة هي المارف التي محصل عليها الانسان من رؤية نتائج الحوادث الطبيعية بادراكه لعللها أو أسباب تولدها ، وبالعكس في الحصولات العقلية التي تنتج من علمه بتلك النتائج

وعلى هذا فتحديد هو بس الفلسفة مبني على أن الكونكلة مادة وأنماعداها فضلال بحت وخيال صرف. فاذا كان هوبس يعين للفلسفة أغراضا عملية فهو على شاكلة با كون اكثر اعتباراً للاغراض السياسية منه لمالة التسلط على الطبيعة واذا كان يتابع باكون في وجوب تأليف فلسفة أولية فذلك لأجل إن يكلفها تحديد المدركات الآساسية كسألة الفضاء والزمان والشي والصفة والملة والمعلول

ولكن الفلاسفة المحدثين الذين يزعمون أنهم حلوا مسائل علم مابعدالطبيعة القدعة

يطنقون لفظة فلسفة علي كل مسألة علمية | ولولم تحدد عام التحديد . واذا كان العيلسوف ديكارت الفرنسي خصص الخالق وخلود الروح فانه ببحث ايضاً في مسائل من الفلسفة الأولية وبجنوي كتابه | (اصول الفلسفة)على بعث القوانين العامة للمادة والحياة غير مايحويه من المسائل التي تكلم عمها. في كتابه التأملات. وقال في كتابه اصول الفلسفة: « الفلسفة كشجرة اصولها علم مابعد الطبيعة (اي علم العلل والاصول الاولية)وجدعها علم الطبيعة وغصوبها التي تنفزع من ذلك الجذع هيمجموع العلومالاخرىالتي بجمعها الانة عاوم رئيسية وهي عاوم الطب والمكانيكا والاخلاق»

اما الفليسوفانمالبرانش (١٦٣٨ - ِ ١٧١٥) وسيينوزا (١٦٢٧ ـ ١٦٧٧) فقد اطلقا اسم الفلسفة علي الفلسفة الطبيءية وعلم ما بعدالطبيعة (ايعلم العلل والاصول الاولية) وعلم الاخلاق

وقال لبسائز (١٦٤٦ -١٧١٦): « ان مؤسسي الفلسفة المصرية هم باكول وغالبليمه وكبسار وغسندي

وديكارت فالوزير با كون رأي آراء مديدة على كل أنواع المذاهب واجتهد بنوع خاص في تسهيل النجارب، وألم أ كتابه (التأملات) للبرَّمنة على وجود عاليليه في تكوين علم الفلك وعلى الخصوص باعماد على نظرية كوبرنيك. ويمكن أن يضافاليه كبلر الذي استفاد منه خلفاؤه كل الاستفادة . أما غسندي فقد أحيا نظريات دعوكريت وأبيقورالتي صححها ديكارت باضافته آراء ارسطو اليها وأخلاق الاستويسيين (أتباع الفليسوف ذينون »

فالفلسفة تمثل اذعت قبل كل شيء الادراك المام للكون وهذا الادراك ينتهي فى على ما بعد الطبيعة (أى على العلل والاصول الأولية) الذي يؤلف موضوعه العلم المعترف به من الكافة

ومع هذافانمعني الفلسفة نحو محول عند بعضهم من اعتبار مجموع الاشياء الكونية الي ماهو الاصل والحل لكل علم ألا وهي الطبيعة الأنسانية . ولذلك رأى الفيلسوف لوك ان الفلسفةالطبيعية تشمل بجانب عملم خواص واصول الاجسام علمخواص احوال العقل وقد بين هوم (١٧١١ – ١٧٧٦)

أ ولف (١٦٧٩ ـ ١٧٥٤) عيز بين المعارف التاريخية أي الخاصة بمعرفة الأشياء ذاتها وبين الممارف الفلسفية التي موضوعهاعلة تلك الاشماء

اذا اعتبرت الفلسفة بهذا الاعتبار لان يمودوا اليها من طريق او من آخر . ﴿ قُرْ بَتْ مَنْ الْفُلْسَفَةُ عَلَى مَا كَانَ يَفْهِمُهُا ۗ افلاطون وارسطو من جهة ان غرضهاكان تفسير الاشياء تفسيرا معقولا بجعلها ممكنة حتميقية باعتبار المهاعام للمدركات الصرفة. ولكنهابهذا الاعتيار لاتفترق بوضوحءن عليها. وكان علم الانسان هوالأس الركين أبعض العلوم (الراسيونالية) أي العقلية كالرياضيات ولكن النحديد الذي يعطيه انفيلسوف (كأنت) للفلسفة المصرية (۱۸۰۶ - ۱۸۰۶) الغرض منه ابجاد

فان أمكن على حسب فلسفة (كانت) تفسيم المعاومات الى معارف تار مخية ومعارف عقلية (ايءلي مقتضي الفلسفة الراسيونالية التي تحسكم العقل في الحسكم على المعلومات) وجب أن نلاحظ ان الممارف المقليـة هي فلسفيــة أو ميتافيزيكية(ايتنعلق بعلم العلل والاصول الأولية) على حسب ما أذا كانت آتية

مركز علم الانسان من الفلسفة فقال في كتابه (الطبيعة الانسانية): «من الامور الواضحة ان لكل العلوم علاقة صنيرة او كبيرة بالطبيعةالانسانية. ولو انبعضهم ابتعد عنها بطريقةغريبةولكنهم اضطروا حتى أن العلوم الرياضيةوالفلسفة الطبيعية | تتعلق على قَدَر "العِلم الانسان\المهاتقع تحت سلطان المعارف البشرية ولان المواهب المقلية الانسانية هي التي تحكم الوحيد للعلوم الاخرى، كذلك الأس الركين الوحيــد الذي نستطيع ان ندعم عليه ذلك العلم نفسه هو التجربة والنظر» هـذا التحول . الجـديد للمباحث | ذلك المييز

الفلسفية يقابل إلرأي القائل بأنالتجر بة مصدر للعلم وان المشاهدات يمكن ان تدرس خارجــة عن مدركات الفلسفه الراسيوناليه ﴿ الفلسفه الراسيونالية هي الفلسفة التي لاتعتبر الوحي ولا تعول الا على احكام العقل) ثم ان التناقض بين الحقائق المسلمة يزداد استعصاء على الحل ويساعد غلي فصم الوحدة الموجودة بين العملم والفلسفة . ولذلك كان الفيلسوف | من جهة النوة التصورية مباشرة . أو من

جهة القوة التصورية مع الاستعانة بالنظر إ المقلى . فتنقسم الفلسفة على مقتضي هذا الاســــلوب الى فلسفة ترانسا نداننال أي مستندة على المسلمات العقلية المحضة،والي ميتافيزيكا (أي علم العلل والاصـول الاولسة . فالفلسفة الترانساندانتال هي تعدد الامكان والشروط وحدود المعلومات بواسطة العقل المجرد. فهي | وفلسفة الطبيءة وفلسفة العقل تخدم كمقدمة الميتافزيكا (أي لعلم العلل والاصول الاولية) . أما الميتافيزيكا في نظر (كانت) فهي العلم الذي يبحث في الموجودات من طريق المسلمات المقلية السابقة على كل تجربة مادية . وهي تشمل مينافيزيكة الطبيعة ومتافيزيكة الاخلاق

أما الفيلسوف (فيشت) الالمــاني (١٧١٢ _ ١٨١٤ فحدد الفلسفة بأنها مذهب العلم لاعلاقة له بالنجر بة ،فهو في نظره حق حتى ولو لم تكن التجر بةموجودة أما الفيلسوف (شيانج) الالماني (١٨٥٤ ١٨ ١٨٥٤) فقد قال بأن الفلسفة شرط لجيع العلوم، ولا علم من العلوم شرط لما فعي التي تكتشف الحقيقة الاولية التي تؤلف صورة الواقع ومحتواه

أما الفيلسوف (هيجل) الألمــاني (۱۷۷۰ – ۱۸۳۱) فقال بأن الفلسفة هي العلم بالطلق، وهـ نما العلم في داته نظام خاص لان الحق باعتباره حقاداتيالا يكون كذلك الا اذا وضحبداته وحمظوحدته فى ذلك الوضوح » وكان هذا الفياسوف يقسم الملسفة الي ثلاثة أقسام: المنطف

ولکن حدث رد فعل ضد هذه المذاهب التي جردت الفلسفة من التجربة ونبغ فلاسفة جعلوا للنجارب من الفلسفة مُكَانَا عَلَيْهَا. فَقُدَّالَ (سَكُو بَنُو هُور) الغيلسوف الالماني (١٧٨٨ ـ ١٧٦٠): « وليس من وظيفة الفلسفة أن تصلمن تمايل العالم الي أصوله الاولية ، بل هي تنف عند حدود مشاهدات النجربة الداخلية والخارجيـة على قدر مايصــل الأنكان إلي كل منها ، وتبين تسلسها البعيد الحتميقي بدون أن تتمـداها أو أن تشتغل بالبحث عن الاشياء الخارجةعن العالم وعن العلاقات التي تر بطها به فهي تكتفي بأن تدرك العالم فيالنزابط الصميم بعضه ببعض

وقال (لوتز) الالماني (١٨١٧ ـ ١٨٨١)

دائرة

الفلسفة مرتبطه بالعالم ارتباطا صبيعيا المعتباران مبدأ ها الحوادث الوجوديه المقررة قد ردها العلم الي نواميس خاصة بها ، فالفلسفة أو بعبارة اخرى الميتافيزيكا من وظيفتها أن تكتشف فيادرا و التجر بة السبب الداخلي الذي يفسر المكان وقوع الحوادث وضرورة تسلسلها .»

هذا الارتباط بين العلم والفلسفه يظهر بأكثر وضوح في تحديد الفيله وف الالماني (وندت)فقد قال الفلسفه هي مجموع معاوماتنا الخاصه ممثلة في ادرا كناللهالم والحياة علي ما يرضي مطالب عقولنا وحاجات أرواحنا . أو هي العلم الهام الذي يرمى الى احالة المعلومات العامه المتحصلة من العلوم الخاصه الي نظام خال من التناقض »

ولكن مهاكان من امر التقريب الذي تحدثه هذه المذاهب بين العلم والفاسفه فانها تستمين بالتصورات العقليه لتتميم بناء الاعمال العلميه وأما الفلسفه العصريه المساة بالفلسفه الوضيه (positivisme) فأنها حاولت بناء بناء فلسفه خاليه من التصورات المقليه ، ومبينه على الامور الحسيه بدون الاستعانه بالروايات اللاهوتيه

والميتافيزيكية (أي الخاصة بعلم العلسل والاصول الاولية) الستى كان يتخيلها الفلاسفة المتقــدمون فقال (اجوست كونت) الفرنسي (۱۷۹۸ ـ ۱۸۵۷) واضعاالفاسفة الوضعية الحسية: أنا استخدم كلة الفلسفة عمناها الذي كان يفهمه منها القدماء وعلى الخصوص أرسطو، وهي أنها النظام العام للنصورات الانسانية عوباضافتي كلمة (وضعية) BositiVe أعلن اني أعتبر هـ ذه الطريق الخاصة من الفلسفة التي ترمى الى مواجهة النظريات معما كأن نظامها الفكرى كأنها وضعت لترتب الحوادث المشاهدة . وهذا الوضع الجديد بحدث التطوير الثالث والاخيرمن تطورات الفلسفه التي كانت أولا لاهوتيه ثم صارت ميتافيزيكيه(أي الحثه عن الملل والاصول الاوليه بألعقل) ، واني اقصد من اطلاقي كلمه فلسفه وضعيه بجانب العلوم الوضعيه أو الحديه درس عموميات العلوم المختصه خاضعه لاساوب مشترك ومكونة للاجزاء المختلفه لنظام عام للبحث والنظو

أما الفياسوف هو برت سبنسر الانجليزي فقد قال في كتابه الاصول الاوليـه. ان المعارف الانسانية نسيبة

وجود ،عداءن مسلم عام تولدت عنه جميع المسائل الفلسفية وعدد معين من المسلمات الخاصة ولدت مسائل تموز الحل فكان المسلم العام ان الحقيقة بمكن تفسيرها كاهي بطرق ممكنة للمقل البشري أماالسلمات الخاصة فكانت أولا أن جميع مسلمات الحقيقة غيرمتساوية في وجوه تفسيرها وان منها مسلما واحدا أوعدة مسلمات يمكن أن تعتبرأصولا أولية ، وانه يجب أن يوجد علاقة محدودة بين ذلك المسلم المحتمار والمسلمات الاخرى . فما هو ذلك الاصل الاصل الاول الذي تشقمنه جميع المسلمات وكمف محدث ذلك الاشتقاق نوان تحديدغرضها بحديداً موافقاً للاسلوب لجواب هذا الدؤال الثاني يتعلق بطبيعته بالحل الذي يبطى السؤال

وعليه فذلك الحل يختلف باختلاف عدد الأصول التي يعتمد عليها الباحث فيمكن ان يُعربرض بأن الحقيقة عدكن الاستدلال عليها بأصل واحد، أو أنها لا تدرك على مافيها من الخلافات والمتناقضات الا بأصلين أو عدة أصول مسالمة . من هذا نشــأت الفلسفة الموحــدة للاصول (المونيسم) monisMé والفلسفة المددة pluralisme (البلوراليسم اللاصول البلوراليسم السمول البلوراليسم البلوراليسم السمول البلوراليسم البلوراليسم السمول البلوراليسم البلورا

المطلق يبقى مجهولا منا دائماً ، وغرض الفلسفة والعلم واحــد . والخلاف بينهما ينحصر في اختلاف في درجة ترتيمها للمارفِ الحُمَّلَفَةُ . وقالُ بالحرفُ الواحد ان معارف أحط أجناس النوع البشري هو العلم غير الموحد، والعلم هو المعارف الموحدة بعض التوحيـد، وأما الفلسفة فهي المعارف الموحدة توحداً كاملا » (المسائل الفلسفية الهامسة) رأي القاري من الفصل المذهم الاختلاف الشديد بين الفلاسفة في تحديد معنى الفلسفة وحددوها فيصعب والحالة هـذه العلمي الحالي . ومعهذا فينتج من استقراء مباحث الفلاسفة ان غرض الفلسفة ينحصر في ثلاثة أشياء ،وهيممورفة طبيعة حقيقة الاشياء، وشكل المرفة ، وغايات الاعمال الانسانية . وهـذه الاعراض

ونسبتها تضطرنا للبحثف المطلق ءوهذا

(١) فأمــا معرفة طبيعــة الحقيقــة | فكانت الغاية الاولية لككل الحجهودات الهناسفية وهذه المجهودات الاولية اقتضت

الثلاثة يقابلها عند الفلاسفة القدماء علم

الطميعة والمنطق والاخلاق

كانت مادية محضة أي ان أصلها الاول المسكم به كان مستمداً من الاشياء المحسوسة أو مُمـدرَكا عـلى صورة بعض اختلفت المذاهب المادية في اختيار صفات هذه الاصول واكنها مع هذا الاختلاف قد أظهرت ميلا لفرض وجودأصل مادي | عال لاتدركه الحواس. فكان الفيلسوف ا الميلاد) أول من فرض ان للمادة صنات أولية وصفات ثانوية ومنح الذرة المادية خواص لاندركها فبها المشاعر الانسانية الموحدة الروحانية وبناء على هذا فعلى قدر الميل من الماديين لفرض علو أصل المادة ليطابق متنضيات الفكر بعفت حقيقة المادة عن المسلمات التي فرضت لادرا كها وصارت ارفع منها وأبعـد عن تناولها . فالفرض المــادي [للمذهب المادى الذي يقدمه لتفسير الحقيقة المشتقة من الحقيقة الاولية يمتمدني قيامه على نظرية التحول . ولـكن مهاظهر ان هذا الفرض غير محدود فهو يمجز عن تصوير مرض للملاقات الموجودة بين

الخواص الفرضية للذرة والخواص المروفة

فالاشكال التي ظهرت بها المونيسم [المادة المحسوسة . فالحبهود الذي يبذله المذهب المادي لادراك المادة في ذاتها يوقعه في فرض تجريدي الاعكن تطبيقه عــلى الواقع ولا إدراكه بجــلاء تام . ويضطره لتفسير الظواهر المحسوسة المادة بفرض اشتراك عمل نفساني مسم العمل الحسى

مُم ان استحالة اشتقاق كل شي من الاصل المادي الهم الفكر الانساني إما اليوناني ديموكريت في القرن الخامس قبل الرفض وحدة الأصل المادي أو بالبحث عنه في غير المادة . ومن هنا نشأت الفلسفة الممددة للإصول (البلوراليسم) والفلسفة

فأما الفلسفة الممددة للاصول نقد فرضت دائماً وجود مادة وروح لكل منها وجودمستقل ولاع كن احالة احدهما اللَّاخر ، وأول من حدد هذه الفلسفة وجملها مدهبا مدعما على أصول ثابتة وهو الفيلسوف اليوناني التديم أذغزاغور (١٤٢٨ ق م) فكان من مذهبه ان الروح المجرد المستقبل بذاته يأمر المسادة الخارجة عنه ويكفيها على مايريد . وقد ظهر مذهب تمدد الاصول بأوضح المظاهر في فلسفة ديكارت الفرنسي المتقدم ذكره الملم بالاشياء يجب أن يحدد أشكال المعلومات واكتشاف هذا الاصل يؤدي نكران العلم نفسه . ولكن عا أن التمييز بين الاشياء لايكون الا بين ظواهرها وحقائفها ، فيكون بالنسية للمقل بين الخصائص التي تدرك الظواهر والخصائص التي تدرك الحقيقة هي الخصائص الصالحة لا كتشاف سلسلة التصورات . هذاهو الحل الوضعي الاول الذي أعطى لمسألة شكل المعرفة . وهو حل يظهر القوةالتي للفكر لادراك الحقيقية بواسطة محض الملاقات الذاتية الق يضمها بين التصورات بدون أن يلجأ الى الاشياء الحسوسة التي تبكدر صفوه أو تقلل من قوته وقد استنتج الفلاسفة هــذا الحل مر · حال المسائل الرياضية التي محدث ترقيها بطويق استنتاج نظريات جديدة من النظريات المقررة بواسطة العلاقات التي بينها وبين العقل مماشرة

كان الفلاسفة القدماء يعتبر ون نظرية المعرفة مضمرة في الميتافيزيكا (أي علم الاصول والملل الأولية) وفي المنطق فالمتافيز بكا تعدد ماهية الحقيقة والمنطق

فقد ذهب الى انه بوجد فىالكون مأدتان مأدة ذات امتداد ومادة مفكرة أحداهما مستقلة عن الاخرى عمام الاستقالال. ولكن كيف عكن تفسيرا عاداحدى ماتين المادتين بالاخري لتكوين الكائنات الخنافة ان شكل هذا الانصاللاء كمن ان ينتج من صفات المادة ذات الامتداد ولامن صفات المادة المفكرة . وقد قيل الالمس لاحد هاتين المادتين سلطان على الآخر ولكن بينها وفاقا وانحاداً في الوجهـة ولكن تصور وجود هــذا الاتفاق بينهما يقتفي فرض وحدثهما في الاصل. ومن هنا يجر مذهب تعددالاصول اليمذهب وحدة الاصول لامحالة

ولكن مذهب وحدة الاصول عكن أن يكون غير مادي فيفرض ان اصل الوجود روح غير متناهية نشأت منهاجميع الكائنات . ولكن الصعوبة هي تصدر كيفية نشوء الكائنات منها

(٢) وأما مسألة شـكل المعرفة فلم تتولد فجأة بل نتجتمن ادراك التناقضات الموجودة فيمذهب أصل الحقيقة وخواصها الآساسية فذ علم انحقيقة الاشياء لاتنظم شكل المعرفة لأدراكما فظهر أن أساوب ل يهدي ألي الوسائل المنتظمة لأدراكما .

ولكن يري الفلاسفة المحدثون على عكس فلك بأن نظرية المرفة قد حازت بدون الاستعانة بالمنطق والميتافيزيكا مكانا مستقلا وذلك بفضل الوسائل الجديدة التي استخدمها . فقد كان القدما . عكون جلة على مأاذا كان الحصول على الحقيقة ممكنا او مستحيلا وعلى أىخصيصة من الخصائص يمكن الاعتاد لادراك العلم الصحيح ولكن الفلاسفة المحدثين يعنون بالبحث عن كيف تكون الحقيفة مكنة أكثر ثمأ يمنون بالجدل في هل هي يمكنة ، فهم لايهتمون فقط عمرفة الخصيصة التي يتطلبها ادرا كابلأي وعمن انواع تضامن الخصائص يقتضيها هذا الادراك ، و بالتالي الى أي حد تمتد ايضاً . لإن المقل لاجل أن كحل هذه المسائل لايتوجه اليهاممتمدآ على فرض من الفروض على الحقيقة بل الذي بجده أمامه هو الحقيقه ذاتها مفسرة بالعلم نفسه ومحدودة به محسديدا صحيحاً وقد تحذف منها الحل الذي رضيه لها القدماء وهو اللاأ درية . فأللاأدريةوهوالتشكك لايمتبر الاعملا عقليا لاقيمة له في هــذا الباب. وأذا وجدت اللاأدرية في الفلسفة

المصرية فهي لأتوجد فيها بأعتبار انها

تصور صحيح ولكنها وجد لحذف العلل الغريبة عن العلموءن الفكر أوالتصورات الباطلة التي يتكلفها الفكر والعلم . فهي والحالة هذه اسلوب انتقادي تستخدمها الفلسفة المصرية للوصول الى الحقيقة

(م) أما مسألة غايات الاعسال الانسانية فقد اكتسبت مدلولا خاصا وهي مع ذلك لانزال تابعة لمسألة شكل المعرفة وهي تؤثر بمقتضى غرضهاعلى الوجه الذي تدرك عليه الطبيعة وعلى وظيفة العلم وكما أن نظرية المعرنة نتجت في الوقت الذى كأتفيه المذاهب على طبيعة الحقيقة تبدى استشكالاتها التي لانقبل الحارء ظهرت نظرية الحركة الخلقية في الوقت الذي قام نيه مذهب كيار الفلاسعة في قوانين الحيآة الانسانية . ولما قام سقراط يحاول تحديد وجهة الطبيعة الانسانية وحالات العلم كان ذلك لاستخدام العلم في الحاجات البشرية .ولما ظهرت النظرية القائلة برحدة العلم والفضيلة لم يرالناظرون في ذلك أقل اثر للتناقض . ولم بر الناس تناقضاً الالما نسب الطبيه، الانسانية وظيفة قيادة وتنظيم الحياة نفسها

و بالجلة فانمسألة الاخلاق والسياسة

لتفسير الحياة الشخصيه والاجماعية وهم مقتنعون بأن هنالك وفاقا بين الشروط التكوين الاخلاق الشخصية الخارجية والشروط الداخلية الحياة ، مثل الوفاق الموجود بين الخصائص الانسانية | أو حديثة تنحصر في حل عده المسائل وهي الحتلفة

> فكان اكبر الفضائل عندالقدما. تنحصر في هـ قده الصفات وهي الاتفاق والاحتياط والسلطة على الذات. وقد الحال الفلاسعة البحث في هـذا القسم فتكاموا علي الخير والشر وعلاقتهما بالحياة وعلى النفس وخصائصها وقواها وما يصلح لما من الاساليب الادبيسة ومالا يصلح. وحديثاً هو ادراك السائق للانسان الى ا التكل بالاخلاق الفاضلة فنشأت مذاهب جعلت اساس ذلك السائق شروطاً نفسانيه / بها الي اليوم بل و بيولوجية (اي خاصه بعلم الحياة) ومنها ماجعل السائقالوحيد طلب المنفعه الشخصيه والاجماعيه فظهرت مباحث تيحث في هذه المسئلة لامن وجهة التأثير النفساني على تمكوين الاخملاق ولمسكن من وجهة تأثير الانسانعليالانسانوتأثير المبتمع على الانسان فؤلد عملم الاجتاع

على ماكان يفهمها القدماء محرضت لديهـم | البشري مكملا لتلك المبــاحث ومعتبراً الاجياع الانساني نفسه عاملا قويا في

(الخلاصة) أن الفلسفة كلما قديمة ماهو الشي في ذاته ، ماهو العلم ، ماهي الاعال الانسانية ؛ وقد ولدت مده المسائل بعضها من بعض فتولدت مسألة العلم من مسألة البحث عن حقيقة الشيء، وتوأدت مسألة البحث في الاعال الانسانية من مسألة البحث عن ماهية العلم ، وقد أثر بمض هذه المائل في البعض الآخر وتشمبت مباحثها فأنضت الي مذاهب فلسفية متخالفة أصولا وفروءا كتبت فيها كتابات لاحد لها اشتغل بها النوع الانساني ألوفا من السنين ولا يزال يشتغل

(الفلسفة المربية)اشتهرت المرب بصبغة خالصةالمر بيةوذهبوابهاالي ابمدشأو يبلغه المقلفي عصورهم . ولا ترى مناصاً من عرض تلك الملسفة على قاري مذا الكتاب فيصورة مصفرة لاشتالها على جميع المصطلحات اللفظيه التي يجب ان

تَكُونَ هِي أَسَاسَ لَغَتَنَا الْفَلْسَفْيَةِ .

قاعدة الفلسفة عند العرب المنطق وقد كتبنا عنه جملة صالحة في كلة منطق مادة (نظق)فأرجع اليه هناك وأنما نأتي هنا على الفلسفة العربية في الطبيعة والمادة والنفس والخالق وجميع ما يتعلق بهذه المباحث وهو ما يعبر عنه بقسيم الالهيات منقولا عن أشهر الفلاسفة الاسلميين أبو على بن سينا قال:

حر الالمبات ك

يجب ان نحضر المسائل التي تختص بهذا العلم في عشر مسائل: الاولى منها في موضوع هذا العلم وجملة ماينظر فيه والتذبيه على الوجود

ان لـكل علم موضوعاً ينظر فيـه الماذا اعتبرة فيبحث عن أحواله وموضوع العلم الألحى الوجود المطلق ولواحقه التي النائدي منه والكثير كان وبنتهي في التفصيل اليحيث ببتدي منه أولي بالجائز والمنظر فيه هذا العلم هو اقسام الوجود وهو والحادث والناقص والقمل الواحد والكثير ولواحقهما والعلة والمعلمل بالواجب بذاته والقديم والحادث والتام والناقص والقمل بلواجب بذاته والقوة وتحقيق المقولات العشر . و يشبه المكن بذاته المكن بذاته

انقساما بالفصول وانقسامه الى الوحدة والكثرة واخواتهما انقساماً بالاعراض والوجود ﴾

الوجوديشمل الكل شمولا بالقشكيك لا بالتواطئ ولهذا لا يصلح أن يكوب جنساً . فانه في بعضها أولى وأول ، وفي بعضها لأأولي ولا أول ، وهو أشهر من ان يحد أو برسم ولا يمكن ان يشرح بنير الاسم لانه مبدأ وأول لكل شي فلا شرح له بل صورته تقوم في النفس بلا توسط شي "

وينقسم نوعا من القسمة الي واجب بذاته ، وممكن بذاته ، والواجب بذاته مااذا اعتبر ذاته لم يجب وجوده والممكن بذاته مااذا اعتبر ذاته فقط وجب وجوده ، واذا فرض غير موجود لم يلزم منه محال أماذا ورض علي القسمين عرضاً حملياً الواحد والكثير كان الواحد أولى بالواجب والكثير أولى والخار وكذلك العلة والمعلول والقديم والحادث والتام والناقص والفحل والقوة والفناء والفقر كان أحسن الامها، أولى بالواجب بذاته وان لم يتطرق اليه الكثرة بوجه فلم يتطرق اليه الكثرة الممكن بذاته

﴿ الجوهر والعرض ﴾ الضرورية متعذر

فانفسم الي جوهر وعرض . وقد عرفناهما برسميهما وأما نسبة أحدهما الى الآخر فهو ان الجوهر محــل مستغن في قوامه عن الحالفيه . والعرض حال فيه غير مستغن في قوامه عنه . فكل ذات لم يكن في أمرتبة الوجود موضوع ولا قوامه به فهوجوهر وكل ذات قوامه فيموضوع فهوعرض وقديكون الشيء فى الحل و يكون مع ذلك جوهر ألا في موضوع اذا كان المحل القريب الذي هوفيه متقوما به ليس متقوما بذانه ثم مقوماً لهونسميه صورة وهوالفرق بينهما وبين المرض وكل جوهر ليس في موضوع فلا يخلو اما أن لا يكون في محل أصلا أو يكون في محسل لا يستغنى في الةوام عنه ذلك المحل. فانكان في محل بهسذه الصفة فانا نسميه صورة مادية ، وان لم يكن في محل أصلا فاما أن يكون محلا لنفسه فانانسميه الهيولي الطلقة وان لم یکن ، فاما ان یکون مرکبامثل أجسامنا المركبة منعادة وصورة جسمية واماأن لايكون، وماليس بمركب فلا يخلواما ان يكون له تعلق فماله تعلق نسميه نفسا ، وما ليس له تملق ننسميه عقلا. وأما افسام

المرض فقد ذكر ناهاء وحصرها بالقسمة

دائرة

المسئلة الثانية المادة والصورة المسئلة الثانية المادة ومايتركب منه وان المادة الجسمانية لاتتعري عن الصورة وان الصورة متقدمة على المادة في

أعلم أن الجسم الموجود ليس جسما بأن فيه أبمأداً ثلاثة بالفعل فانه ليس بجب أن يكون في كل جسم فقط أو خطوط بالفل وأنت تعلم ان الكرة لاقطع فيها بالفعل والنقط والخطوط قطوع بل الجسم أنما هو جسم لانه بحيث يصلحان يعرض فيه ابعاد ثلاثة كل واحد منهما قائم على الآخر ولا يمكن أن يكوب فوق ثلاثة فالذى يمرض فيه أولا هو البطول والقائم عليه العرض والقائم عليهما فى الحدالمشترك مو العمق وهذا المعني منهصورةالجسمية . وأما الابعاد المحدودة التيتقع فيهفليست صورة له بل هي من باب ال كم وهي لواحق لامقدمات ، ولا يجب ان يثبت شی منها له بل مع کل نشکیل پتجـدد علیه ببطل کل بعد متجدد کان فیه ور مما انفق في بعض الاجسام ان تكون لازمة له لاتفارق ملازمة أشكالها وكما ان

وكما أن الشكل لأيدخــل في تعــديد عسميته كذلك الابعاد المتجددة فالصورة الان المقدار يوافيه في حيز مخصوص . وان الجسمية موضوعية لصناعة الطبيعيين أوأ داخلة فيها . والابعاد المتجددة موضوعة | لصناعة المتعالميين أو داخيلة فيهما . ثم | جهات كل ماله جهات فهو ذو وضع وقد الصورة الجمية طبيعية وراء الاتصال وهي بعينها قابلة للانفصال. ومن الماوم ان قابل الاتصال والانفصال أمر وزاء الانصال والانفصال فان القابل يبقى بطريان احدهما . والانصال لايقي بعد طريان الانفصال وظاهر أن هنا جُوهُراً | غير الصـورة الجسميــة هي الهيولي التي ا يعرض لها الانتصال والاتصال معا. وهي ا تنأرن الصورة الجسمية فهي التي تقبل الاتحاد بالصورة الجسمية فتصير جمعا واحدًا بما يقومهـا . وذلك هو الهيولي | والمادة .ولايجوز أنتفارقالصورةالجسمية ا وتقوم موجودة بالفعل . والدابل عليهمن وجهبن أحدهما انالو قدرناهامجردةلاوضع لها ولاحيزولا انها تقبل الانقسام فان هذه كلها صورة . ثم قدرنا أن الصورة

صادفتها فاما ان يكون صادفتها دفعة، أعنى

الشكل لاحق فكذلك مايتجدد بالشكل إ وتعرك البها المقدار والانصال على تدرج فان حل فيها دمفة واحدة مع قبول المقدار حل فيها المقدار والانصال على انبساط وتدوميج وكل مامن شأنه ان ينبسط فله فرض غير ذي وضع البتــة وهــذآخلف فتمين أن المادة لاتنوي عن الصورة فقط وان الفصل بينهما فصل بالمقل

والدليل الثاني انا لو قدرنا للادة وجوداً خاصاً منقوما غير ذي كم ولا جزء باعتبار نفسه ثم يمرض عليه الكم فيكون ماهو متقوما بأنه لاجزه له ولاكم يعرض أن يبطل عنه مايتقوم به بالفعــل لورود ءارض عليه فيكون حينثذ المادة صورة عارضة مها تبكون واحدة بالفوة والفعل، وصورة آخرى ماتكون غير واحدة بالفعل، فيكون بين الامرين شي مشترك هوالقابل للامرين من شأنه أن يصير مرة ليس في قوته أن ينقسم ومرة فى قوته أن ينقسم ويفرض الآنهذا الجوهر قدصار بأانعل شيئين ثم صارشيئاً واحدا بأنخلماصورة الاثنينية فلا يخلواما ان أنحدا وكل واحد بلقدار الهصل بحل فيهادفعة لاعلى تدرج منهما موجودفهما اثنان لاواحدوان اتحدا وأحدهما ممدوم والآخر موجود فالمعدوم اكانت سببأللجسم فانهاليست بسبب يعطى ِ كَيْفَ يَتَحَدُ بِالْمُوجُودُ ﴾ وأن عَدَمَا جَمِيعاً متحدين بل فاسدين وبينهما وبين الثالث وجود الصورة فيه التي هي أكمل منها ثم ماده مشتركة ، وكلامنا في نفس المادة لا العرض أولى بالوجود فان اولى الاشياء فيشي ذي مادة ، فالمادة الجسمية لا توجد مفارقة للصورة وأنهمأ أنما تقوم بالفمل بالصوره

ولا مجموزان بقال ان الصورة بنفسهامو جودة بالقوة وأنما تصير بالفعل بالمادة لان جوهر الصورة هو الفعل وما | وان الكيفيات اعراض لاجواهر بالقوة محله . والصورة وانكانت لاتمارق الهيولى فليست تتةوم بالهيولى بل بالمدلة المتحقيق وجودها هاهنا ال نقول المفيدة لها الهيولى . وكيف بنصور ان تقوم ا الصورة بالهيولي وقد اثبت انها علمًا ، | استمر له وجوده في نفسه ثم حصل منه والعلة لاتتتموم بالمعلول، وفرق بين الذي يتقوم به الشي و بين الذي لا يفارقه ، فان المعلول لايغارق العلة وليسعلة لها فمايقوم الصورة أمر مباين لها مفيد وماية ومالهيولي اليجب عن حصوله بالفعل ان يكون ماهو أمر ملاق لها وهي الصورة

الجوهر المفارق غـير الجسم الذي يعطى موجوداً ولا يلزم من وجوده وحـده ان صورة الجسم وصورة كل موجود ، ثم المحصل السرير بالفعل بل المعلول ، وجود الصورة ثم الجسم ثم الهيولي ، وهي وان إ فيه بالقوة . وإما أن بكون جزءاً بجب عن

الوجود بل سبب يتبل الوجود بأنه محل بالأتحاد وحدثشي واحدثالث فهماغير لنبل الوجود وللجسم وجودها وزيادة بالوجود هـو الجوهرثم الاعراض وفي ا الاعراض ترتيب في الوجود أيضاً ﴿ المسئلة الثالثة ﴾

في أقسام العلل واحوالها وفي القوة والنمل واثبات الكيفيات في الكية

قد بينا في المنطق ان العال ارجع المبدوه والملة يقال لكل مابه ون قد وجود شي آخر يقوم به .ثم لا بخلو ذلك اما ان يكون كالجزء لما هو معاول له. وهذا على وجهين : اما ان يكون جزءايس مملول لدموجودا بالفعل موهذا هوالمنصر فأول الموجودات في استحقاق الوجود | ومثاله للخشب للسرير فذلك تنوهم الخشب حصوله بالنمل وجود المعلول له بالفعل ، ﴿ والشرف لأن القابل أبدآ مستفيد والفاعل مفيد

وقد تمكون العلة علة الشي بالذات وقد تكون بالمرض وقد تكون علة قريبة وقد تكون ولة بميادة وقد تكون لوجود الشيئ فقط وقد تكون علةلوجوده ولدوام وجوده فانه أنميا احتاج الى الماعيل لوجوده وفي حال وجوده لالعدمه السابق وفي حال عدمه فيكون الموجد انما يكون بأنه موجد. وكما انه في حال ماهو موجود يوصف بأنه موجد كذلك الحال في كل حال . فكل موجد محتاج الي موجد

وأما القوة والفعل القوة تقال لمبدأ التغییر فی آخر من حیث انه آخر . وهو اما في والمنفصل وهي القوة الانفعالية. وإما في الفاعل وهي القوة الفعلية . وقوة المنفعل قد تبكون محدودة نحو شي واحد كقوة الما. على قبول الشكل دون قوة الحنظ وفي الشمع قوة عليهما جميعاً وفي الهيولي قوة الجيم ، ولـكن بتوسط شـي دون شي . وقوة الفاعل قد تبكون محدودة نحو

وهذا هو الصورة ومثاله الشكل والتأليف السرير وان لم يكن كالجزء لما هو معاول له فاما ان يكون مباينا أو ملاقياً لذات | المعلول . والملاقي فاما ان ينعتبه المعلول | واما ان ينمت بالماول وهذان هما فيحكم الصورة والهيولي . وان كان مباينا فاما أن يكون الذي منه الوجود وليس الوجود لاجله وهو الفاءـــل. وأما أن لايكون منه الوجود بل لاجله الوجود وهو الغاية . | موجداللموجود والموجودهو الذي يوصف والغاية تتأخر في حصول الموجود وتتقدم سأثر العلل في الشيئية .والغاية بما هوشي ۗ فانها تتقدم وهي علة العلل في أنها علل، أ وبما هي موجّودة في الاعيان وقد تتأخر مقيم لوجوده لولاه لعدم واذا لم تكن الملة هي بعينها الغاية كان الفاعل متأخراً في الشيشية عن الفياية ويشبه ان يكون الحاصل عند التمييز هو أن الماعل الاول والحرك الاول في كل شبي هو أ الناية . وان كانت العلة الفاعلية هي الغاية | بدينها استغنى عن تحريك الغاية فكان نفس ماهو فاعل نفس ماهو محرك من غير توسط . وأما سائر الملل فان الفاعل والقابل قد يتقدمان المعلول بالزمان.وأما الصورة فلا تتقدم بالزمان البته بل بالرتبة مني واحد كقوة النار على الاحراق

الختارين . وقد يكون في الشي قوة عــلي شي ولكن بتوسط شيء دون شيء. والقوة فعلية الحدودة اذا لافت القوة المنفصلة حصل منها الفعل ضرورة وليس كَذِلَكُ فَي غير ماهما يستوي فيه الاضداد وهذه القوة ليست هي القوة التي يقابلها بها الفعل فان هذه تبقى موجودة عند ما يفعل والثأنية آنما تكون موجودة مععدم الفعل. وكل جسم صدرعنه فعل أيس بالعرض ولا بالقسر فانه يغمل بقوة تمأ فيه . أما الذي بالارادة والاختيار فظاهر وأما الذي ليس بالاختيار فلا يخلو لما ان يصدر عن ذاته بما هو ذاته أو عن قوة في ذاته أو عن شي مباين ، فان صدر عن ذاته بما هو جسم فيجب أن يشاركه سائر الاجسام، وأذا تميز عنها بصدور ذلك الفعل عنه فلمعني فيذاته زائد على الجسمية وان صدر عن شي مباين فلا يخلو اما أن

يكون جسما أو غير جسم ، فان كان جسما

فالفعل منه بقسر لامحالة وقد فرض بلا

قسر هذا خلف ، وان لم يكن جسما فتأثر

الجسم عن ذلك المفارق اما ال يكون

يكونه جسما فتمين أن يكون لقوة فيه هي

فقط وقد يكون على أشباء كثيرة كقوة الذي نسميه القوة الطبيعية وهي السق. الختارين. وقد يكون في الشيء قوة على الذي نسميه القوة الطبيعية وهي السق. ولكن بتوسط شيء دون شيء. ولما القوة فعلية المحدودة اذا لافت القوة الي المكانها والتشكيلات الطبيعية. واذا المنفسلة حصل منها الفعل ضرورة وليس خليت وطباعها لم يحز أن يحدث منها زوايا كذاك في غير عامما يستوي فيه الاضداد مختلفة بل لازاوية فيجب ان تمكون وهذه القوة ليست هي القوة التي يقابلها كرة واذا صح وجود الكرة صحح وجود ما الدائرة

﴿ المُستَلَّةُ الرَّابِعَةُ ﴾

في المتقدم والمناخر والنديم والحادث واثبات المادة لكل متكون

التقدم قديقال بالطبعوهو انبوجد الشي وليس الآخر بموجود ، ولا يوجد الآخر الاوهو موجود ، كالواحد والاثنين ويقال في الزمان كتقدم الأب على الابن ويقال في المرتبة وهو الاقرب الى المبدأ الذي عبن كالتقدم في الصف الاول ان يكون أقرب الى الامام ويقال في الكمال والشرف كتقدم العالم على الجاهل ، ويقال بالعلمية لان للعلمة استحقاقا لوجود قبل المعلول وهما بماهما ذاتان ليس يلزم فيهما خاصية التقدم والتأخر ولا خاصية المهني ولكن بما همامتضايفان وعلة ومعلول وان أحدها لم يستفد الوجود من الآخر ولكن المهالم يستفد الوجود من الآخر

موحوداً ، ومحال أن يكون معدوما فأن المدوم قبل والمعدوم مع واحــد وهو قد سبقه الامكان والقبل المدوم موجود مع وجوده ، فهو اذا معني موجود وكل مدني مرجود فاما قائم لافي موضوع أو قائم في موضوع ، وكل ماهـ و قائم لافي موضوع فله وجود خاص لايجب ان يكون به مضافا . وامـكان الوجود أنمـا هو ماهو بالاضافة الى ماهو امكان وجود له فهو اذا ممني في موضوع وعارض الموضوع ونحن نسميه قوة الوجود ويسمى حامل قوة الوجود الذي فيه قوة وجود الشي موضوعاً وهبولى ومادة وغير ذلك . فاذاً كل حادث فقد تقدمته المادة كما تقدمه الزمان

(في الكلمي والواحد ولواحقهما) قال: المنى الكلى عاهوطبيعة ومعنى كالانسان بماهو انسانشي.و بماهوواحدا واكثر خاصأوعام شيء، بلهذه المعاني من حيث هو في الذهن أو في الخارج واذا قد عرفت ذلك فقد يقال كلى الانسان بلا شرط وهو بهذا ألاعتبأر موجود بالفعل

﴿ المسئلة الخامسة ﴾

والآخر استفاد الوجود منه فلامحالة كان المفيد متقدما والمستفيد متأخراً بالذات. واذا رفعت العلة ارتفع المسلول لامحالة وايس اذا ارتفع المعلول ارتفع بارتفاعه الملة بل ان صح فقد كانت الملة ارتفعت أولا لملة اخري حتي اذا ارتفع المملول واعلم أنالشي كايكون محدثا بحسب

الزمان كذلك قد يكون محدثاً بحسب الذات . فان الشيءاذا كان له فيذاته إن لايججب له وجوده بل هو بأعتبار ذاته ممكن الوجود مستحق المدهم لولا علته والذي بالذات يجب وجوده قبل الذي من غير الذات فيكون لككل معلول في ذاته اولا انه ليس ثم عن العلة .وثانيًّا انه ليس فيكون كل معاول محــدثا أي مستفيد الوجود من غيره وان كان مثلا فى جميم الزمان موجوداً مستفيداً الذلك الوجود عن موجد فهومحدثلان وجوده من بعد لاوجوده بعدية بالذات ءوليس حدوثه أنما هو في آن مر · _ الزمان فقط بل هو محدث في الدهر كله، ولا يمكن | عوارض تلزمه لامن حيث هو انسان بل ان يكون حادثاً بعدمالم بكن في زمان الا وقد تقدمته المادة ، فانه قبل وجوده ممكن الرجود اما ان يكون معني معدوما أومعني

في أشياء وهو المحمول على كل واحدلاعلي انه واحد بالذات ولا على أنه كشير وقد يقال كلي للانسانية بشرطانها مقولة على كثير بنوهو بهذا الاعتبارليس موجوداً بالفعل في الاشياء فبين ظاهرأن الانسان الذي اكتنفته الاعراض المشخصة لم يكتنفه أعراض شخصآخر متى يكون ذلك بعينه فيشخص زيدوعمرو فلاكلي عامفي الوجود بل الكلى المام بالفعل أنما هو في العقل وهي الصورة التي في العةل كنقشواحد ينطبق عليه صورة وصورة ثم الواحديقال لما هو غير منتسم من الجهة التي قيل انه واحد . ومنه مالا ينقسم في الجنس ومنه ينقسم في النوع ومنه ما لاينقسم بالعرض المام كالغراب والقيرفي السواد ومنه مالا ينقسم بالمناسبة كنسبة العقل الي النفس ومنهمالا ينقسم فيالعدد ومنهمالا ينقسم في الحد

فيكون واحدا بالاتصال. وان لم يكن فيه ذلك فهو الواحد بألمدد على الاطلاق وهو العدد الذي بأزاء الواحد كما ذكرنا مار واجب الوجود مثل الأربعة واجبة

والكثير بالاضافة هو الذي يترتب بأزائه القليل. فأقل العدد اثنان وأما لواحق الواحد فالمشابهة هو أتحاد في الكيفية والساواة هو أكاد في الكمية والمجانسة اكاد في الجنس والمشاكلة أمحاد في النوع والموازاة أتحادفي الاجزاء والمطابقة امحادفي الاطراف والهو هو حال ببن اثنين جملا اثنين في الوضع يصيربها بينهما أتحاد بنوع ما وتقابل كل منها من باب الكثير متقابل

﴿ السئلة السادسة ﴾

تعريف واجب الوجود بذاته وانه لايكون بذاته و بغيرهمماً ، وأنهلا كثرة في ذاته بوجه،وأنه خيرمحضوحقوانه واحد من وجوه شتى ولا بجوز أن يكون اثنان واجبي الوجود ، وفي اثبات واجب الوجود بذاته

قال :واجب الوجودمعناه انه ضروي الوجود ، وممكن الوجودممناه انه ليس فيه والواحد بالعدد اما ان بكون فيه كثرة مرورة لافي وجوده ولا في عدمه . ثم ان بالنمل فيكون واحد بالتركيب والاجماع واجب الوجود قد يكون بذاته وقد لايكون واما أن لا يكون ولكن فيه كثرة بالقوة إبداته، والقسم الاول هوالذي وجوده الداته لاشيء آخر. والثاني هوالذي وجوده لشي آخر أى شيء كان. ولو وضع ذلك الشيء

الوجود لا بذاتها ولكن عند وضع اثنين واجب الوجود بذاته وبغيره مماً فأنه ان رفع ذلك الغير لم يخل اما أن يبقى وجوب وجوده أو لم يبق، فان بقى فلا يكون والجبا بغیره وان لم ببق فلا یکون واجباً بذاته ، فكل ماهو واجبالوجود بغيره فهو ممكن ا بواجب الوجود الوجود بذاته، فاز وجوب وجوده تابع لنسبة ما وهي اعتبار غيراعتبار نفسذات الشيء فاعتبار الذات وحدها اما أن يكون مقتضياً لوجود الوجود وقد أبطلناه ، واما أن يكونمة تضيأ لامتناع الوجودوما امتنع بذاته لم يوجد بغيره، واما أن يكون مقتضياً لامكان الوجود وهو الباقي ، وذلك أ، ا يجب وجوده بغيره لأنه ان لم يجب كان بعدىمكن الوجودلم يترجح وجوده على عدمه فلاجهة وجهة ولا يكون بين هذه الحالة الأولي فرقوان قبل تجددت حالة فالسؤال عنها كذاك ثم واجب الوجود بذاته لايجوز أن يكون لذائه مبادى معجتمع فيقوم منها واجب الوجود لا أجزا. كمية ولا أجزا. حدسوا. كانت كالماده والصورة أو كانت عملي وجه آخر ، بأن تكون أجزاء القول الشارح

لممني اسمه يدل كل واحد منها على شيء

هو في الوجود غير الآخر بذاته. وذلك لأن كل ماهذا صفته فذات كل جزء منه ليس هو ذات الآخر ولا ذات الحجتمع. وقد وضح أن الاجزاء بالذات أقدم من الكل فتكون العدلة الموجبة للوجود علم للاجرزاء ثم للكل ولا يكون شيء منها بواجب الوجود

وليس بمكننا أن نقول ان المكل أقدم بالذات من الاجزاء فهو اما متأخر وا الممآ فقد أنضح ان واجب الوسود ليس بجسم ولا صورة في جسم ولا مادة معقولة لقبول صورة معقولة في مادة معقولة ولا قسمة له لا في السكم ولا في المبادى، ولا في القول فهو باجب الوجود من جميع جها ته الم هو واحد من كل وجه فلا حية وجهة

وأيضاً فان قدر بأن يكون واجبا من حبه ممكناً من جبة ، كان امكانه منعلقاً واجب الوجود بذاته مطلقا فينبغي أن يتفطن من هذا أن واجب الوجود لايتأخر عن وجوده وجود له منتظر بل كل ماهو ممكن له فهو واجب له فلا له ارادة منتظرة ولا علم منتظر ولا طبيعة ولا صفة من الصفات التي تكون

لذاته منظرة . وهوخير محضوكال محض والخير بالجلة هو ما تشوقه كل شي و يتم به وجود كل شيُّ . والشر لالذات له بلُ هو اما عدم جوهر أو عدم صـالاح حال الجوهر . فالوجودخيرية وكمال الوجودكمال الخيرية .والوجود الذي لا يقارنه عدم جو مر ولا عدم حال للجرهر بل هو دائماً بالفعل فهو خير محض والممكن بذاته ليس خيراً محضاً لان ذاته بحتمل العدام . وواجب الوجود هو حق محضلان حقيقة كلشيء خصوصية وجوده الذي يثبت له .فلاأحق اذاً من واجبالوجود وقديقال حقأيضاً فيا يكون الاعتتاد به لوجوده صادقا . فلا أحق سنده الصفائما يكون الاعتقاد بوجوده صادقًا ومع صدقه دائماً ومع دوامه لذاته لااغيره

وهو واحد محض لانه لا يجوز أن يكون نوع واجب الوجود لغير ذاته ، لأن وجود نوع له بعينه أما أن يقتضيه ذات نوعه بل يقتضيه علة فان كان وجود نوعهمة يخيى ذات نوعه لم يوجد الاله ، وان كان لعلة فهو معلول فهو اخا تام في وحد انيته وواحد من جهة ان حده له وواحد وجوده وواحد من جهة ان حده له وواحد

من جهة انه لاينقسم بالكم ولا بالمبادي المقومة ولا بأجزاء الحد. وواحــد من جهة أن مرتبته من الوجود وهو وجوب الوجود ليس الاله فلا يجوز اذاً ازيكون اثنان كل واحد منهما واجب الوجود مشتركا فيه على أن يكون جنساً أوعارضاً ويقع الفصل بشي آخر اذ يلزم التركيب في ذات كل واحد منهما بل ولا نظن إنه موجود وله ماهية وراء الوجود كطيمية الحيوان واللون مثلا الجنسين اللذن محتاحان الي فصل وفصل حتى تقررا في وجودهما لأن تلك الطبائع معلومة وانما كتاجان لافي نفس الحيوانية واللونيـة المشتركة بل في الوجود وها هنا فوجوبالوجود هوالماهية وهو مكانَ الحيوانيــة التي لايحتاج الى فصل في أن يكون حيوانا بل في أن يكون موجوداً ولا يظن ان واجبي الوجودلا يشتركان في شي ما كيف وهما مشتركان فى وجوب الوجودومشتركان في البراءة عن الموضوع . فان كان واجب الوجود يقال عليهما بالاشتراك فكالامنا ليس في منع كثرة اللفظ والاسم بل في معني واحد هي معاني ذلك الاسموان كان بالتواطئ فقد حل ممني عام عموم لازم أو عموم

جنس وقد بينا استحالة هذا وكيف يكون عوم وجوب الرجود لشيئين علي سبيل اللوازم التي تعرض من خارج واللوازم معلومة

وأما اثبات واجب الوجود فايس عكن الاالبرهان إن ، وهو الاستدلال بالمكن على الولجب . فنقول كل جملة من حيث أنها جملة سواء كانت متناهبة أوغير متناهبة اذا كانت مركبتمن مكنات فالهالا تخلواما الها واجبة بغالها أومكنة بدالهافان كانت واجبة الوجود بذانها وكلواحد منهاممكن الوجوديكون واجب الوجود يتقوم بمكنات الوجودهذ اخلف وان كانت مكنة الوجود مذاتها فالجلة محتاجة في الوحود إلى مفيد للويجيد فأماأن يكون المفيد خارجا عهاأو داخلافيها. فان كان داخلافها ويكون واحد منها واحب الوحود وكان كل واحدمنها مكني الرجود .هذا خلف. فتمين أن المفيد بج أن يكون خارجاعها وذلك هوالطلوب ﴿ المسألة السابعة ﴾

فى أن واجب الوجود عقل وعاقل ومعقل ومعقول وانه يعقل ذاته والاشياء، وصفاته الايجابية والسلبية لاوجب كثرة في ذاته وكيفية صدور الافعال عنه

قال: المقل يقال على كل مجرد من المادة واذا كان مجرداً بذاته فهو عقل الداته وواجب الوجود مجرد بذاته عن المادة فهو عقل لذانه وعا يعتبرله أن هويته الحبودة لذاته فهو معقول لذاته و عايمتبرله ان ذاته له هوية مجردة فهوعاقل لذاته وكونه عاقلا ومقولا لا يوجب أن يكون اثنين في لذات ولا اثنين في الاعتسار. فانه ليس تحصيل الامرين الا انه له ماهيــة مجردة ذاته له . وها هنا تقديم وتأخير في ترتيب الماني في عقولنا والغرض المحصل هوشي. واحد وكذلك عقلنا لذاتنا هو ونس الذات، واذا عقلنا شيئًا فليس نعقل ان نعقل بعقل آخر لان ذلك يؤدي الى التسلسل . ثم لما لم يكن جمال وبها مفوق ان يكون الماهية عقلية صرفة وخيرية محضة برية عن المواد وانحاء النقص، واحدةمن كل جهة ولم يسلم لذلك بكنهه الا واجب الوجود فهو الجال المحض والبهاء المحض. وكل جمال وبهاء وملائم وخير فهومحبوب معشوق . وكل ماكات الادراك أشد اكتناها والمدرك اجل ذاتا فحب القوة الدركة له وعشقه به والتذاذه به كان أشد وأكار فهو أفضل معرك لافضل معرك

وهو عاشق لذا تەومىشوقاندا بە ئەشقىمىن غيره أو لم يُعشق وأنت تملم ان ادراك العقدل للمنقول أقوى من ادراك الحس المحسوس، لأن العقل أعا يدرك الامر الباقيو يتحد بهو يصيرهم، ويدركه بكنهه | وعقل أنه م.د. كل موجود ، عقل أوائل لابظاهره . ولا كذلك الحس واللذةالتي لنا بأن نمقل فوق الذي بأن محسر، لكنه / الاشياء يوجد لا وقد صار من جهـة ما قد يعرض أن يكونالقوة الداركة لاتستلذ بالملائم لعوارض كالمرور يستمر العسل إ بمصادمتها تتأدي لي انبوجد عنهاالاوور لعارض

واعلم ان واجب الوجود ليس بجوز ا أن يعقل الأشباء من الأشياء عوالافذانه اما متقومة بما يعقل أو عارض لها أن يعقل وذلك محال بل كا انه مبدء كل وجود فيعقل من ذاتهماهو مبدء له ۽ وهو مبدأ للموجودات التامة بأعيانها والموجودات الكائنة الفاسدة بأنواءها أولا وبتوسط ذلك أشخاصها ، ولا يجوز ان يكون عاقلا لهذه المتغيرات مع تغيرها حتي يكون تارة يعقل مهما أنها موجودة غير ممدومة وارة لا ، أي معدومة غير موجودة ولكما واحد من لامرينصورة قلية على حدة ولاواحد من الصورتين يبقي عالثانية فيكون واجب الوجود تغير الذات بل واجب الوجود إبينه الارادة والقدرة وهو العقل المقتضى

ا اما يعقل كل شيء على محوف لي كلي ومع ذلك فلا يعزب عنهشي وشخصي فلايعزب عنه مثقال ذرة فرة في السموات ولافي الارض وأما كفية ذلك فلانهاذا عقل ذاته الموجودات وما يتولد عنها ولا شيء من يكون واحيا سبيه فتكون الاسباب الجزئية فالاول يملم الاسباب ومطابقاتها فيعلم ضرورة مايتأدي اليه وما بينها من الازمنة وما لها من المودات فيكون مدركا للامور الجزئيةمن حيث هي كلبة ، أغنى من حيث لها صفات وان تشخصت مها تشخصا فبالاضافة الى زمأن متشخص أو حال متشخصة . ويعقل ذاتهونظام الخير الموجود في الكل وأنس مدركة من الكل هو سبب لوجودال كل ومبدأوا بداع وابجاد ولا يستبعد هذا . فأن الصورة الممقولة التي تحدث فينا تصير سبباً الصورة الموجودة الصناعية ، وأو كانت نفس وجودها كافية لان يتكون منها الصورة الصناعية دون آلات وأسباب لكان المعقول عندناهو

لوجوده. فواجب الوجود ليس اراد ته وقد رته مفايرة لعلمه لبكن القدرة التي له هي كون ذاته عاقلة لمكلشي عقلاهو مبذأ المكل لامأخوذ عن المكل ومبدأ بذاته لامتوقفا علي غرض. وذلك هو بعينه قدرته واراد ته و لله فالصفات منها ماهو بهذ الصفة انه منه وجود مع هذه الاضافة ومنها هذا الوجود مع سلب. كن لم يتحاش عن اطلاق لفظ الجوهر لم يمن به الاهذا الوجود معسلب المكون في موضوع وهو واحد أي مسلوب عنه القسمة باللكم أو القول والمسلوب عنه الشريك وهو عقمل ومماقل ومعقول أي مسلوب عنه جواز مخالفة المادة وعلايقها مع اعتبار اضافة ما

وهو أول أى مساوب عنه الحدوث مع اضافة وجوده الى السكل وهو مريد أي واجب الوجود مع عقليته أي سلب المادة عنه مبدأ لنظام الخير كله وجوادأي هو بهذه الصفة بزيادة سلب أى لابنجو عرضاً لذاته. فصفاته اما اضافية محضة، وأما مؤلفة من اضافة وسلب، واما سابية محضة وذلك لا يوجب تكثيراً في ذاته عال وإذا عرفت انه واجب الوجود

وانه مبدأ الكل موجود فما يجوز أن يوجد عنه يجب أن بوجد ، وذلك لأن الجائزأن وجد وأن لايوجد اذا تخصص بالموجود احتياج الى مرجح لجيانب الوجود . والمرجح اذا كان على الحال الذي كان قبل النرجيح ولم يكن يرمض البتة شي فيه الوقت دونوقت قبله أو بعده وكان الامر على ما كان لم يكن مرجحا اذا كان التعطل عن الفعل ، والفعل عنده بمثابة واحدة فلا بد وأن يعرض لهشي . وذلك لايخار اما أن بمرض **ف** ذاته وذلك وجبالتغير وقد قدمنا أن واجب الوجود لايتغير ولا يتكثر. وأما يمرض مبايناً عن ذاته، والكلام في ذلك المداين كالكلام في سائر الافعال

قال والمقل الصريح الذي لم يكذب يشهد ان الذات الواحدة اذا كانت من جميع جهاتها واحدة وهي كما كانت، وكان لا يوجد عنها شي ، فاذا كذلك فالآن لا يوجد عنها شي ، فقد حدث أمر لا محالة عن قصد أو ارادة أو طبع أو قدرة أو عمكن أو غرض . ولان للمكن

ان بوجد وأن لابوجد لابخرج لي الفمل ولا يترجح له أن يوجـدالا بسبب واذا كانت هذه الذات موجودة ولا ترجيح ولا بجب عمدا الترجيح ثم رجح فلا بدمن حادث موجب النرجيح في هذه الدات والا كانت نسبها الى ذلك المكن على مأكان قبل ولم تحدث لها نسبة أخرى . فيكون الامر بحاله ويكون المكان امكانا صرفا بحاله واذا حدثت لها نسبة فتدحدثأمر ولا بد من أن بحدث في ذاته أو مباين عن ذاته وقد بينا استحالة ذلك

و بالجلة فانا نطلب النسبة الموقمة لوجود كل حادث في ذاته أو مباين عن ذاته ، ولا يسبة أصلا فليلزم أن لا يحدث شي أصلا وقد حدث فيعلم انه أعاجدت بايجاب من ذاتهوانه سبقه لابزمان ورقت ولا تقدير زمان بل سبقا ذاتيا من حيث ا انه هو الواجب اذاته. وكل ممكن بذاته فهو بالواجب فقط والمبدع مسبوق بالمبدع أ فقط لا بالزمان

﴿ السائلة المامنة ﴾

وفي ترتيب و جودالمة ول والنفوس والاجرام الابسبب الاول بل له من الاول وجوب

العلوبة وان المحرك القريب للسمويات نفس والمبدأ الأبعد عتمل وحال تكون الاستقصات عن العلل

اذا صهران واجب الوجود بذاته واحد ولولزم عنهشيةان متباينان الذات والحقيقة لزوما معآ فانمأ يلزمان عنجهتين مختلفتين في ذاته ولو كانت الجهتان لازمتين لذاته فالدة ال في لوازمها ثابت حتى يكونا من ذاته فيكول ذته منقسما بالمعنى وقدمنعناه و بهنا فساده فتمين انأول الموجودات عن الاول واحد بالمدد وذاته وماهيتهواحدة لافيمادة . وقد بينا أن كل ذات لافي مادة فهو عقل. وأنت تعلم ان في الموجودات أجساما وكل جسم ممكن الوجود في حين ناسه وانه بجب بغيره وعلمت انه لاسببل الي أن يكون عن الأول بغـــير واسطة وعلمت ان الواسطة واحدة فبالحري أن يكون عما المبدعات الثانية والثالثة وغرها محتاج الي الواجب لذانه فالمكن مسبوق اسبب النينية فيوا ضرورة. فالمعلول الاول ممكن الوجود بذاته وواجب الوجود بالاول ووجوب وجوده بأمه عقل وهو يمقل ذاته ويمقل الاول ضرورة وليست هذه الكثرة في أن الواحدلايصدر عنه الا واحد | له من الأول فان امكان وجود له بذاته

كل عقل فيه الكثرة فنلزم كثرته هذه المعاومات ولا هذه العقول منفعة الانواع حتى يكون مقتضى منانيها متفقا. ومن الماوم أن الافلاك كثيرة فوق العدد الذي في المملول الاول فليس يجوزان يكون مبدأها واحداً هو المعلول الاول. ولا أيضاً بجوزأن يكون كل جرم متقدم منها عدلة للمتأخر لان الجرم بما هو جرم مركب من مادة وصورة فلوكان علة لجرم لككان عشاركة المادة ، والمادة لها طبيعة عدمية . والعدم ليس مبدأ للوجودفلا مجوز أن يكونجرم مبدأ لجرم ، ولا يجوز أن يكون ميدأها قوة نفسأنيةهي صورة الجرم وكماله، اذكل نفس لكل فلك فهوكاله وصورته ايس جوهرآ مفارقا والاكان عقلا، وأنفس الافلاك انما يصدوعنها فعالهافي أجسام اخري بواسطة أجسامها في مشاركها

الذي يحاذى صورة الفلك وكذلك الحال لا يكون مبدأ الجسم من حيثهو جسم في عقل عقل وفلك فلك اليأن ينتهى الى المعقل الذى يدبرأ نفسناوليس يجبان بني نفس ونفس، ولو ان نفسام بدأالنفس يذهب هذا المعنى الى غيرالنهاية حتى يكون الجسم وليست النفس الملكية كذلك فلا تحت كل مفارق مفارقا، فانه ان لزم كثرة عنى المقول فنسبت الي المعاني التى فيها من متقدمة على الجسم في المرتبة والمكال فتمين المكثرة وقولنا هذا ليس ينعكون متقدمة على الجسم في المرتبة والمكال فتمين

وجوده ثم كثرت انه يمقل الاول ويمقل | ذاته كثرة لازمــة لوجوب وجوده عن الاول . وهذه كثرة اضافيةليست في اول وجوده وداخلة في مبدأ قوامه ولولاهذه الكثرة لكان لايمكن أن يوجد منها الا واحدة ولكان بتسلسل الوحود من وحدات فقط فما كان يوجدجسم فالعقل الاول يلزم عنه بما يعقل الاول عقل تحته وبما يعقل ذاته و جود صورة الفلك وكماله وهي النفس وبطبيعة امكان الوجود الخاصية لهالمذرحة فنما يعقله لذاته وجودجرمية الفلك إلاعلى المندرجة في جملة ذات الفلك الاعلى بنوعه وهو الامر المشارك للقوة فما يعقل الاول يلزم عنه عقل وبما يختص بذاته على جهتيه الكرة الاولى بجزأبها أعني المادة والصورة والمادة بتوسط الصورةأو مشاركتها كما ان امكان الوجود يخرج الي الفعل_بالفعل الذي يحاذى صورة الفلك وكذلك الحال في عقل عقل وفلك فلك اليأن ينتهي الى . العمل الفعال الذي يدبر أنفسناوليس يجب ان يذهب هذا المعنى الى غيراله اية حتى يكون تحت كل مفارق مفارقا، فانه ان لزم كثرة عن العقول فنسبت الي المعاني التي فيهامن

ان الافلاك مبادي غير جرمانية وغير صور اللاجرام والجيع يشترك في مبدأ واحدوهو الذى نسميه المعلول الاول والمقل الحجرد ومختص كل فلك عبدأ خاص فيه فيازم دائماً عقل عن عقل حتى يشكون الافلاك بأجرامها ونفوسها وعقولها وينتهى بالفلك المخير وبقف حيث يمكن ان تحدث الجواهر المقلية منقسمة متكثرة بالمسدد تكثر الاسباب . فكل عقل هو أعلى في المرتبة قانه عمني فيهوهوانه عمايمقل الاول يجب عنه وجود عقل آخر دونه و عايمقل ذاته بحب عنه وجود عقل آخر دونه و عايمقل ذاته بحب عنه فلك بنفسه

فأما جرم الفلك فن حيث انه يمقل السماوية . فيكون اذا السماوية . فيكون اذا السماوية . فيكون اذا السماوية . فيكون اذا السماوية . في الشمال الذي المكن لذاته وانما نفسالفلك فن السماوية . في على المتعداد خاص به بعد المحرام النفس الفلكية فان كل صورة المام الذي كان في جوهره فاض عن هذا الاجرام الاستقصات والماكان نفسه لا وجود الاستقصات والماكان نفسه لا واحد من حيث كل واحد منها واحد الانجم الماكان المكان نفسه لا واحد من حيث كل واحد منها واحد المناق المواحد المناق الماكان المكان نفسه لا كانت المكان نفسه لا كانت المكان نفسه لا وجود الاستقصات والماكان المكان نفسه لا كانت المكان نفسه كانت المكان كانت ا

ان يكون اختلاف صورها مما تمــين فيه اختلاف في أحوال الافلاك وابعاد هاومادتها مما تعين فيــه اتفاق في أحوال الافلاك فالافلاك لما اتفقت في طبيعة اقتضى الحركة المستديرة كاتبين كان مقتضاها وجود المادة ولما اختلفت في أنواع الحركات كان مقتضاها تهيي الما دة للصور المحتلفة عمالمقول المفارقة بل آخرها الذي يليناهو الذي يفيض عنه بمشاركة الحركات السماوية شي فيه رسم صور المالم الاسفل من جهةالانفمال . كما أن في ذلك المقل رسم الصور عـ لي جهة الفعل ثم يفيض منه الصورفيها التخصيص عشاركة ألاجرام السماوية. فيكون اذا خصص هذا الشي تأثير من النأثيرات السماوية بلا واسطة جسم عنصري أو بواسطة تجعله على استمداد خاصبه بمد العام الذي كان في جوهره فاض عن هذا المفارق صورة خاصة وارتسمت في المادة وأنت نعمل ان الواحد لايخصص الواحد من حيث كل واحدمنهما واحد بأمو دون أمر يكون له الا أن بكون هناك مخصصات مختلفة وهيممدات المادة والمعد هو الذي يحدث عنه في الستعد أمر ما يصير

مرجحاً لوجود ماهو أولي منه من الاواثل الواهبة للصورولو كانت المأدة على النهبيء الاول نشايهت نسبها الى الضدين فلا يجب أن يختص بصورة دون صورة

قال: والاشبه ان يقال ان المادة التي تحدث بالشركة يفيض اليها من الاجرام السماوية أما عن أربعة أجرام أوعدة منحصرة في اربع، فتحدث منها العناصر الاربع. وانقسمت بالخفة والثقل فما هو الخنيف المطلق فيميله الى الاسفل وما هو الخفيف والثقيل بالاضانة فبينها

واما وجود المركبات من العناصر فيتوسيط الحركات السماوية وسينذكر اقسامها وتوابعها

﴿ النفس الانسانية ﴾

واما وجود الانفس الانسانية التى تحدث مع حدوث الابدان ولا تفسدفانها كثيرة مع وحدة النوع والمعــ لول الاول الواحد بالذات فيه معاني متكثرة بها تصدر عنه العقول والنفوس كما ذكرنا . ولا يجوزان تكون المماني متكثرة متفقة النوع والحقائق حتي يصدر عنها كثرة منفقة النوع . فانه يلزم ان تكون فيه مادة

معاني مختلفة الحقائق يقتضى كل معني شيئًا غير مايقتضيه الآخر في النوع فـــلم يلزم كل واحد منهما مايلزمالآخر .

فالنفوس الارضية كاثنة عن المعاول الاول بتوسط علة أوعلل أخري وأسباب من الامزجــة والمواد وهي غاية ماينتهي اليها الابداع

🌢 الحركات وأسامها 🕻 نبتدى. القول في الحركات واسبابها ولوازمها

اعلم ان الحركةلانكونطبيمة للجسم والجسم عـ لى حالته الطبيعية . وكل حالة بالطبع فالحالة مفارقة للطبع غيرطبيمية ، اذ لو كان شي من الحركات مقتضي طبيعة الشيء لما كان باطل الذات مع بقا الطبيعية بل الحركة انما يقتضيهاالطبيمةلوجود حال غير طبيعية أما في الكيف وأما فيالكم واما في المـكان وامافي الوضع واما مقولة أخري

والملة في تجدد حركة بمدحركة تجدد الحال الغبر الطبيعية وتقدير البعدعن الغابة فاذا كان الامر كذلك لم يكن حركة مستديرة عن طبيعة والاكانت بن حال تشترك فيها صورة تخالف وتشكثر بل فيه عنير طبيعة اذا وصلت البها سكنت. ولم مجز أن يكون فيها بعيها قصــد الى تلك | فلا بد للحركة من مهدء قريب..والحركة تحرك لامحالة إما عن أين غير طبيعي أو وضع غير طبيعي هربا طبيعيا عنه . وكل هرب طبيعي عن شي فمحال أن يكون هو بعينه قصداً طبيعياً اليه. والحركة المستديرة ليست مهرب عن شيء الا وتقصده فليست أذآ طبيعية الا أنها قد تكون بالطبع وان لم تكن قوة طبيعية كان شيئا بالطبع وانما تحرك بتوسط الميل الذي

ونقول ان الحركة معمني متجدد النسب وكل شطر منه مختص بنسبة وانه لاثيات له ولا يجوز ان يكون عن معنى ثابت البتة وحـده . ولو كان فيجب أن يلحقه ضرب من مثل من تبدل الاحوال والثابت من جهة ماهو ثابت لا يكون عنه إلا ثابت. فإن الارادة المقلية الواحدة لا وجب البنة حركة فأنها مجردة عن جميع أصناف النغبر والقوةالمقلية حاصرة المعقول دائمًا ولا يفرض فيها الانتقال من مقول الى معقول الامشاركا الى النخيل والحس. ﴿ يَكُنَّ هَذَا مُكُنَّا لَاجِرُمُ الدَّمَارِي بِالْعَـٰدُدُ

الحالة النير الطبيعية لأن الطبيعية ليست المستديرة ميدؤها القريب نفس في الفلك تهمل باختيار بل علي سبيل تسخير .وان | يتجد تصوراتها وارادتها وهي كال جسم كانت الطبيعة تحرك على الاستدارة فهي / الفلك وصورته ولو كانت قاعمة بنفسها من كل وجه لكانت عقلا محضا لايتغير ولا إنتقل ولا مخالطما بالقوة . مِل نسبتها الي الفلك نسبة النفس الحيوانية التي لذا الينا الا ان لها أن تمقل وجه ماقعقلا مشو با بالمادة . وبالجلة أوهامها أوما يشابه الاوهام صادقة، وتخيلاتها جقيتية، كالمقل الملمي فينا والحرك الاول لما غير مادية أصلا وانما أتحركت عن قوة غير متناهية ،الكنما عِمَا يمقل الاول فيسيح عليه نوره دائماً صارت قويهاغيرمتناهية وكانت الحركات المستدبرة أيضاً غير متناهية والا-برامالسماوية لما لم إينق في جواها أمر بالقوة ، أعني في كمها وكينها تركب صورتها في مادتها على وجه ولا يقبل النحليل وليكن عرض له_ا في وضعها وأينها أما بالةوة اذ ليسشى من أحزاء مــدار الفلك أو كوكب أولي بأن يكون ملاقيا له أو لجزئهمن جزء آخرفمتي كان في جزء آخر بالقوة والتشبه بالحـيز الاقصي يوجب البقا. على أكمل كال ولم

فتد عرفت أن الفلكمتحرك بطبعه حافظة لما يكون من هذا الكال ومبدؤها | ومتحرك بالنفس ومتحرك بقوة عقلسة الشوق الى التشبه بالحيز الأقصى في البقاء ﴿ غير مُتناهية ، وتميز عندك كل حركة عن على الكالوميد، الشوق إلى النشبه بألاول | صاحبها . وعرفت أن الحرك الاول بجملة من حيث دو بالفعل تصدر عنه الحركة | السماء واحد ولكل كرة من كرات السماء الفلكية صدورالشيءعن التصور الموجب محرك قريب يخصه ومتشوق ممشوق يخصه فأول المفارقات الخاصمة محرك الكرة الاولي وهي على قول من تفدم بطليموس كرة الثوابت . وعملي قول فيكون بالتعاقب. ثم يتبع ذلك التصور / بطليموس كرة خارجة عنها محيطة بها غير تصورات جزئية على سبيل الانبعاث لا مكوكبة ، و بعد ذلك محرك الكرة التي يلى الاولي، ولكل واحد مبدأخاص وللكل الحركات المنتقل بهدآ في الاوضاع وهي مدأ فلذلك تشترك الافلاك في دوام الحركة كأتها عبادة ملكية أو فلكية . وليس من | وفي الاستدارة . ولا يجوز أن يكون شي شرط الحركة الارادية انتكون مقصودة منها لاجل الكاثنات الاالفة لاقصد حركة في نفسها بل اذا كانت القوة الشوقية بشتاق أ ولا قصد جهة حركة ولا تقــدير سرهــة وتطويل ولا قصد فعل العلة لاجلماوذلك فتارة يتحرك على النحو الذي به يوصل ان كل تصدفيجوز ان يكون انتص وجوداً الى الغرض وتارة على نحو آخرمتشابه . | من المقصود ، لأن كلما لاجله شي آخر واذا ذا بلغ الالتذاذبتعمل المبدء الاولربما فهو اتم وجوداً من الآخر ولا يجـوز ان يدرك منه على نحو عقلي او نفساني شغل إيستفاد الوجود الاكل من الشي الاخس فلا مجوز أن يكون البتة إلى مملول قصيد صادق والاكان القصدمعطيا ومفيد الوجود ما هو اكل . و نما يقصد بالواجب شي

فحفظ بالنوع والتعاقب ، نصارت الحركة له ، وإن كان غير مقصود في ذاته بالقصد الاول لان ذلك تصور لما بالفعل فيحدث عنه طلب لما بالغمل ولايمكن لما بالشخص المنصود الاول، وتنبع تلك التصورات يحو أمر يسيح منها تأثير بحرك الاعضاء ذلك عن كل شي ولكن ينبعث منه ماهو أدون منه في المرتبةوهو الشوق الى الاشبة به بقدر الامكان

ما اذاصد لولم يقصد لم يكن ذلك الكال ومحال ان يكون المستكمل وجوده. بالملة المقل الفعال يفيد العلة كالالم بكن فالعالى اذاً لابريد أعلى منه وهوالتشبه بالاول بقدرالامكان

> ولايجوزان يكون الفرض تشهرا بجسم من الاجسامالسطويةوان كان، تشبه السافل بالمالي. اذلو كان كذلك لكانت الحركة

من نوع حركة ذلك الجسم ولم يكن مخالفا الطبيعيات

له واسرع في كثير بن المواضع ولا يجوز أن يكون الغرض شيئا وصله اليه بالحركة

بل شيئًا مباينًا غير جواهر الافلاك من موادها وانفسها . و بقي ان يكون لكل

واحد من الافلاك شوق تشبه مجوه, عقلي

مَفَأَرِقَ بِخُصِّهِ . ويختلف الحركات وافعالما

واحوالها اختلافها الذي لها لاجل ذلك،

وان كنا لانعرف كيفيها وكميها وتكون الملة الاولي متشوق الجيم بالاشتراك وهذا

ممني قول القدماء أن للـكل محركاوا حداً

يخصها . فيكون اذن الكل فلك نفس محركة نعةل الخبر ولها بسبب الجسم تخبل اي

يكون ال صد مهيئًا له ومفيد وجوده شي التصور الجزئيات وارادة لهما . ثم يلزمها آخر وكل قصد ليس عبثافانه يفيد كالا حركات مادونها لزوما بالقصد الاولحتي ينتهي الي حركة افلك الذي بلينا ومديرها

وبازم الحركات السماوية حركات امرأ لأجل السافل وأنمــا هو يريد لما هو العناصر علىمثال تنامـبحركات الافلاك وتعد تلك الحركات موادها البول الفيض من الا قل الغمال ، فيعطيها صورة على قدر استعداداتها كاقررنا فقد تبين الماسباب الحركات ولوازمها وستملم بواقبها في

﴿ الالسئاة الناسمة ﴾

في العناية الازلية وبيان دخولاالشر في القضاء

قال : المناية هي كون الاول عالما لذاته بما عليه الوجود ونظام الخير وعلته الذاته بالخدير والكال محسب الامكان وراضياً به على النحو المذكور . فيعقب ا نظام الخيرعلي لوجه الابلغ فىالامكان فيفيض منهما يعقله نظاما وخيرآ على الوجه الابلغ الذي يعتله فيضانا على أتم تأدية معشوقاءولكلكرة محركا يخصهاومعشوقا الى النظام بحسب الامكان فهذاهو معني المناية

والخير يدخلني القضاءالالهي دخولا

الذي هوالجهل والضعف والتشويه في الخلق الواظلال جبال شاهقة بمنع تأثير الشمس بالذات هو المدّم ولا كل عدم بل عدم إيفسد الاستعداد الخاص مقتضى طباع الشي من الكيالات الثابتة الاقصى أن يكون بالفعل. وليس فيه ما بالقوة أصلا فلا يلحقه شر

وأما الشر بالعرض فسله وجود تما وأنما يلحق مافي طباعه أمر بالقوة وذلك لاجل المادة فيلحتها لامريم ض لها في نفسها . وأول وجودها هيئة من الهيئات المانعة لاستعدادها الخاص للكحال الذي توجهت اليه فتجمله أردي مزاجا وأعدى

بالذات لابالمرض والشر بالمكس منه أما مأنع للمكل وأما مضاد ماحق للكال وهو علي وجوه : فيقــال شر لمثل النقص | مثال الاول وقوع سحب كثير وتراكمها ويقال شر لمثل الآلام والغم ويقال في المادعلي الكال ومثَّال الثاني حس شر لمثل الشرك والظلم والزنا . و بالجلة الشر البرد للنبات المصيب لكاله وفي وقته حتى

وبقال شر الافعال المذمومة ويقال لنوعه وطبيعته . والشر بالعرض هو العدم | شر لمبادبها من الاخلاق . مثال الاول والحابس للكمال عن مستحقه . والشر الظلم والزني ، ومثال الثاني والحقد والحسد بالذات ليس بأمر حاصل الا أن يخبر عن ﴿ ويقال شر اللَّا لام والغموم . ويقال شر لفظه ولو كان له حصول تما لمكان الشر التقصان كل شي عن كماله والضابط لكله المام. وهذا الشريقابله الوجود على كاله | أما عدم وجود واما عــدم كال. فيةول الامور اذا توهمت موجودة فأما ان تمنع أن يكون الاخيراً على الاطلاق أو شراً القسيم اما أن يتساوي فيه الخير والشر أو الغالب فيهأحدهما وأماالخبر المطلق الذي لاشر فيه ، فقد وجد في الطباع والخُلقة وأما الشر المطلق الذي لاخــير فيه أو الغالب فيه أو المساوي فلا وجود له أصلا جوه يآ لقبول التخطيط والتشكيل والتنو بع فبتي مافي الغالب وجوده الخير وايس يخلو فتشوّهت الخلقة وانتقضت البنية . لا لأنّ عن شر فالاحرى به أن يوجــد فان لا الفاعل قد حرم بل لان المنفعل لايقبل . [كونه أعظهم شراً من كونه فواجب أن وأما الامرالطاري من خارج فأحد شيئين لل يفيض وجموده من حيث يفيض منمه

الوجود لئلا يغوت الخمير المكلي لوجود معلى الوجه الذي يصلح ان يقال ان الله تمالي الشر الجزني

> وأيضاً لو امتنع وجود ذلك الخيرمن الشر امتنع وجود أسبابه التي تؤدي الى الشر بالعرض ، فكان فيه أ ظمخلل في نظام الخير الكلي . بل وان لم يثبت الى ذلك وصبرنا التفاتنا الي ماينةسم اليه الامكان في الوجود من أصناف الموجوه ات المحتلفة في أحوالها وكان الوجود المبرأ من الشر من كل وجه قد حصــل وبقي نمط من الوجود انمــا تـكون على سبيل أن لا يوجد الا ويتبعه ضرر وشرمثل النار فان الكون انمايتم بأن يكون فيه نار ولن يتصور حصولها الاعلى وجه بحرق ويسخن ولم يكن بدمن المصادمأت الحادثة ان تصادف الناربوب فقير تناسك فمحترق

الامر الدائم الاكثري حصول الخير ميسر لما خلق له من النار . فأما الدائم فلان أنواعا كثيرة لايستحفظ على الدوام الا بوجود النار . في كنف السلامة من الاحراق فما كان يحسن ان ينزك المنافع الاكثرية والدائمة لاعراض شرية أقلية فأريدت الخيرات الكائنة عن مثل هذه الأشياء ارادة أولية

تعالى يريد الاشياء ويريدالشر أيضاً على الوجمه الذي بالعرض، فالخير مقتضى بالذات والشرمة تضي بالدرض. وكل بقدر فالحاصل أن الكل أنما رتبت فيه القوي الفعالة والمنفعلة الساوية والارضية الطبيعية والنفسانية بحيث ؤدي الياانظام الكلي مع استحالته ان تكون هي على ماهي ولا بؤدي الى شرور . فيلرم من أحوال العالم بعضها بالقياس الى بعض أن يحدث في نفس صورة اعتقادردي أوكفر أو شرآخر و بحدث في بدن صورة قبيحة مشوهة لولم يكن ذلك لم يكن النظام الكلي يثبت فلم يعبأ ولم يلتفت الي اللوازم الفاسدة التي تمرض بالضرورة . وقيل خلقت هؤلا والجنة ولا أباليوخلقت هؤلاء للنارولا أبالى وكل

﴿ المسئلة الماشرة ﴾

في المماد واثبات سمادات داعمة وأما الاكثرفلان أكثر أشخاص الانواع | للنفرس واشارة الى النبوة وكيفية الوحى والالهام ، ولنقدم على الخوض فيها أصولا ئلائة:

﴿ الأصل الأول ﴾ ان لكل قوة نفسانية لذ: وخــپرآ يخصها وحيث ماكان المدرك اشد ادراكا وافضل ذاتا ، والمدرك اكمل موجوداً واشرف ذاتا وادوم ثباتافالادة ابلغ واوفر ﴿ الأصل الثاني ﴾

انه قد يكون الخروج الي الفعل في كال تما بحيث يعلم أن المدرك لذيذولكن لا يتصور كيفيته ولا يشعر به فلم يشتق اليه ولم يفزع نحوه فيكون حال المدرك حال الاصم والاعمى المتيقنين برطوبة اللحم وملاحة الوجهمن غيرشعور وتصور وادراك في الأصل الثالث)

ان الدكمال والامر الملائم قد تيسر المقوة الداركة وهناك مانع اوشاغل النفس فتكرهه وتؤثر ضده وتكون القوة المميزة بضد ماهو كالها فلا يحس به ، كالمريض والممرور ، فاذازال العائق عاد الى واجبه في طبعه فصدقت شهوته واشتهت طبيعته وحصل له كال اللذة

فنتول بعد عهيد الاصول: ان النفس الناطقة كالها الخاص بها ان يصير عا لما عقليا مرتسا فيها صورة السكل والنظام المعقول في الكل والخير الفائض من واهب الصور على الكل مبتدأ من المبدأ او سالكالل الجواهر الشريفة الروحانية المطلقة ، ثم

الروحانية المتملقة نوعاتما بالابدات ثم الاجسام العلو بمبيئاتها وقواهاء ثم كذلك حتى يستوفي نفسها هيئة الوجود كلهفيصير عالمامعقولا مواز باللءالمالموجودكلهمشاهدآ لما هو الحس المطلق والخير والبها الحق، ومتحدا به ومنتقشاً في سلكه ومنخرطاً عِثَالَهُ وَصَائِراً مِنْ جَوَهُرُهُ . فَهِذَا الْكَمَالُلَا يقاس بسائر الكمالات وجودا ودواما وأذة وسعادة بل هذه اللذة أعلى من اللذات الحسية واعليمن الكمالات الجسمانية . بل لامناسبة بينها في الشرف والكال وهذه السعادة لاتم له الا باصلاح الخير والعمل من النفس وتهذيب الاخلاق. والخلق ملكة يصدر باعن النفس أفعال ما بسهولة من غيرتقدم رؤية وذلك باستمال المتوسط بين الخلقين المتضادين ، لا بأن يه ال افعال المتوسط بل بأن يحصل ملكة التوسط فيحصل في القوة الحيوانية هيئة الاذعان وفى القوة الناطقة هيئة الاستملام

ومه اوم أن ملكة الافراط والتفريط مقتضية للقوي الحيوانية اذا قويت حدثت في النفس الناطقة هيئة أذعانية قدر سخت فيها من شأنها أن تجملها قوية العلاقة مع البدن والانصراف اليه، وإما الكة التوسط

فهى من مقتصبات الناطقة ، واذاقويت قطمت العلاقة من البدن فسعادة الكبري

ثم للنهوس مراتب في اكتساب ما رين هاتين القوتين اعني الدلمية والعملية والتقصير فيها فلم ينبغي ان يحصل عند نفس الانسان من تصور المعة ولات والتخلق بالاخلاق الحسنة حتى مجاوز الحد الذي في مثله يقع في الشقاء اللابدية وأي تصور وخلق يوجب له بالشقاء المؤ بد واي تصور وخلق يوجب له بالشقاء الموقت وقال فليس وخلق يوجب له الشقاء الموقت وقال فليس عليه الا بالتقر يبوايته مكت عنه وقيل

فدع عنك الكتابة استمنها

ولو سودت وجهك بالمداد قال : واظن ذلك ان يتصور نفس الانسان المبادي المفارقة تصورا حقيقاً وتصدق بها تصديقاً يقينياً لوجودها عند بالبرمان . ويعرف العلل الغائية للأمور الواقعة في الحركات الكلية دون الجزئية التي لانقناهي ، ويتقرو عنده هيئة الكل ونسب اجزائه بعضها الى بعض والنظام الآخر من المبدأ الاول الى اقصي الموجودات الواقعة في رتيبه . ويتصورالعناية الموجودات الواقعة في رتيبه . ويتصورالعناية

وكيفينها ويتحقق ان الذات المتقدمة للكل اى وجود بخصها وأية وحدة تخصها .وانه كيف يعرف حتى لا بلحقها تكثر وتغير بوجه ،وكيف ترتيب نسبة الموجودات البها وكلا ازداد استبصارا ازداد السمادة استعداداً وكا نه ليس يتبرأ الانسان عن هذا العالم وعلائقه الا أن يكون اكد العلاقة مع العالم فصار له شوق وعشق الى ماخلفه جملة يصده عن الالتفات الى ماخلفه جملة

ثم ان النفوس والقوي الساذجة التي لم تكتسب هذا الشوق ولا تصورت هذه التصورات فان كانت به يتعلى ساذجتها واستقرت فيها هيئات صحيحة اقناعية وملكات حسنة خلقية سمدت بحسب ماا كتسبت . اما اذا كان الامر بالضد من ذلك أوحصلت اوائل الملكة الهملية وحصل لها شوق قد تبع رأياً مكتسباً الي وحصل لها فصدها عن ذلك عائن مضاد فقد شقى الشقاء الابدي

وهؤلاء اما مقصرون في السعي لتحصيل الكمال الانساني واما معاندون متعصبون لآراء فاسدة مضادة للآراء الحقيةية . والجاحدون اسوأ حالاوالنفوس البله ادني من الخلاص في فطانة تبرأ

لكن النفوس أذا فارقت وقدرسخ فيها نحو من الاعتقاد في العاقبة على مثل ما يخاطب به العامة ولم يكن لهم معني المحولت على صورة براها جاذب الي الجهة التي فوقهم لا كال فتسمد الشقاوة . بل جميع هيئاتهـم النفسانية متوجهة نحو الاسفل منجذبة اليالاجسام ولا بد لها من تخيل ، ولا بد التخيل من أجسام، قال : فلا بد لها أجرام ساوية | ورفت الي درجة النبوة تقوم بها القوة المتخيلة فتشاهد ماقيل لها في الدنيامن أحوال القبر والبعث والخيرات الاخروية وتكون الانفس الرديئة أيضاً تشاهد العقاب المصور في لدنيا وتقاسيه فان الصورة الخيالية ليست تضمف عن الحسية بل تزداد تأثيرا كا تشاهد في المنام وهيده السمادة والشقاوة بالقياس فانها تبعد عن مثل هذه الاحوال وتتصل عن كالها بالذات وتنغمس في اللذة الحقيقية ولوكان بقي فيها أثر من ذلك اعتقادى أو خلقي تأذت به وتخلفت عن درجة عليبن

> الى أن ينفسخ قال والدرجة الاعلىفما ذكرناملن له النبوة اذ في قواه النفسانية خصائص

إ ثلاث نذكرها في الطبيعيات فيها يسمع كلام الله و يري ملائكته المقر بين وقد

وكما ان الكائنات ابتدأت من تلك السمادة ، ولا عدم كال فتشقى تلك الاشرف الاشرف حتى ترقت في الصمود الى المقل الاول ونزلت في الانحطاط الى المادة وهي الاخس، وكذلك ابتــدأت من الأخس حتى بلغت النفس الناطقة

> ﴿ ضرورة النوة } (للنوع الانساني)

ومن المعلوم ان نوع الانسان محتاج الى اجماع ومشركة في ضرور يات حاجاته مكفيا في آخر من نوعـه يكون ذلك الآخر أيضاً مكفيًا به. ولا يـتم تلك الشركة الا بمعاملة ومعاوضة بجري بينهما ألى الانفس الحسية . وأما الانفس المقدسة | يفزع كل واحد منها صاحبه عن مهم لو أ تولاه بنفسه لازدحم على الواحـــد كثير ولا بد في المعاملة من سنةوعدل ، ولابد من سأن ممدل ، ولا بد من أن يكون بحيث يخاطب الناس ويلزمهمالسة فلابدمنأن يكون اساناولا بجوز ان يترك الناس وآراءهم ذلك فيختلفون. و برىكل واحدمهمماله عدلا وما عليه جورا وظلماً فالحاجة في هذا

كالصيام وتحوه . وأن لم يكن لهم هـ ذه المذكرات تناسوا جميع مادعاهم اليه مع انتراض قرن . وينفعهم ذلك أيضًا في الماد منفعة عظيمية . فان السمادة في الآخرة بتبريأالنفسءن الاخلاق الرديئة والملكات القاصدة فنقرر لها بذلك هيئة الانزعاج عن البدن ، وتحصل لها ملكة التسلط عليه فلا يفعل عنه ويستفيد به ملكة الالتفات الىجهة الحق والاعراض عن الباطل، ويصير شديد الاستعداد ليتخلص الي السمادة بمد المفارقة الدنية وهذه الافعال لوفعلها فاعلولم يعتقد أنها فريضة من عند الله تمالي وكان مع اعتقاده ذلك يلزمه في كل فعل أن يتذَّكر الله و يورض عن غيره لكان جديراً أن يفوز من هذه الدنيا بحظ فكيف اذا استعملها من يملم أن النبي من عند الله و بارسال الله وواجب الحَكَمة الالهية ارساله ، وأن جميع ماسنه فانما هو واجب من عند الله ان سينه فأنه متميز عن سيائر النياس بخصائص تألمه واجب الطاعة بآيات ومعجزات دلت على صدقه وسيأني شرح

الانسان في أنَّ يبقي وع الانسان أشدمن | كالصلوات وما في معناها واعدام الحركات الحاجة الى انبات الشعر عملي الاشفار والحاجبين فلا يجوزأن تمكون المناية الاولي تقتضي أمثال تلك المنافعولا تنتضي هذه التي هي أثبتها ولا أن يكون المبدأ الاول والملائكة بعده تعلم تلكولا تعلمهذا ولا أن يكون مايعمله في نظام الأمر الممكن وجوده الضروري حصوله لتمهيد نظام الخير لايوجد . بل كيف بجوزأنلايوجد وماهو متعلق بوجوده مبنيءلي وجوده ؟ فلا بد اذاً من نبی هو انسان منمیزمن بين سائر الناس بآيات تدل علي أنهامن عند ربه يدعوهم الي التوحيد ويمنعهم من الشمرك ويسن لهم الشرائع والاحكام وبحثهم على مكارم الاخلاق وينهاهم عن التباعض والتحاسد ويرغبهم في الآخرة وثوابها ويضرب لهم السمادة والشقاوة أمثالا تسكن اليها نفوسهم

وأما الحق فلا يلوح لهمالا أمرآ مجملا وهو ان ذلك شيُّ لاعين رأته ولا أذن سممته نم يكرر علبهم العبادات ليحصل لهم بعده تذكر المبود بالتكرير. والمبذكرات اما حركات واما اعبدام حركات يفضي الي حركات. فالحركات

ذلك في الطبيعيات لكنك عدس ماسلف

اذاً ان الله كيفرتب إلنظام في الموجودات وكيف سخر الهيولى مطيعة للناوس الفلكية بلوللمقل الفعال بازالة صورة واثبأت صورة وحيثا كانت النفس الانسانية أشد مناسبة للنفوس الفلكية بل وللمقل الفعال كان تأثيرها في الهبولىأشد وأغرب وقد تصفو النفوس صفاء شديد الاستعداد الاتصال بالمقول المفارقة فيفيض عليها مرب العلوم مالايصل اليه من هو في نوعه بالفكر والقياس فبالقوة الاولي يتصرف في الاجرام بالتقليب والاحالةمن حال الىحال وبالقوة الثانية يخبر عن غيبو يكلمه ملك فبكون أشيه بالانبياءوحياً وبالاولياء الهاما

﴿ الملم الطبيعي ﴾

قال أبو على بن مينا: ان لاملم الطبيمي موضوعا ينظر فيه وفى لواحقه كسأ والعلوم وموضوعه الاجسام الموجودة بماهي واقمة في التفير وبما هيموصوفة بأنحاء الحركات والسكونات . وأما مبادي مذا العلم فمثل تركيب الاجسام من المادة والصورة والقول في حقيقتهما ونسبة كل واحد منهما الى الثاني فقدذ كرناها في العلم الالهي والذي يختص من ذلك التركب بالعلم الطبيعي هو إن تملم ان الاجسام الطبيعية منها أجدام | إن الجزء الذي لايجزأ محال وجوده

مركبة من أجسام ، إما متشابهة الصورة كالسرير، وأما مختلفتها كبدن الانسان ومنها أجسام فردة. والاجسام المركبة لها أجزاء موجودة بالفعل متناهية وهي تلك الاجسام المفردة التي منها تركبت

وأما الاجسام المفردة فليس لهافي الحال جزء بالفعل وفي قوتهـــا ان تتجزأ أجزاه غيز متناهية كل واحدد مها أصغر من الآخر والنجزي اما بتفريق الانصال وأما باختصاص العرض ببعض منه وإما بالتوهم واذا لم يكن أحدهذهالثلاثةفالجسم المفرد لاجزءله بالفمل

قال ومن أثبت الجسم مركباً من أجزاء لاتتجزأ بألفعل فبطلانه بأنكل جزء مس جزأ فنه شغله بالمس وكل مأ شغل شيئاً بالمس فأيِما ان يدع فراغا من شغله بجهة أولا يدع، فان ترك فراغا فقد تجزأ الممسوس، وان لم يترك فراغاً فلا بتأتي ان بماسه آخر غيرمما سالاول، وقد ماسه آخر هذا خلف وكذلك فيجز موضوع على جز متصل وغيرممن تركيب المربعات مها لمساواة الاقطار والاضلاع. ومن جهة مسامتات الظل والشمس دلائل على

هذا الملم وتحصرها في مقالات: (المقالة الاولى)

في لواحق الاجمام الطبيعية مثــل الحركة والسكون والزمان والمكان والخلاء والتناهي والجهبات والماس والالتحام والاتصال والتنالي

أما الحركة فيقال علي تبدل حال قارة في الجسم يسيرا يسيرا على سبيل الأمجاه فيجب من هذا أن تبكون الحركةمفارقة | فروجد فيه الحركة الحال وبجب ان يقبل الحال التنقص والتزيد ويكون باقيا غير متشابه الحال في نفسه وذلك مثل السواد والبياض والحرارة والبرودة والطول والقصر والقرب والبمد وكبر الحجم وصغره . فالجسم اذا كان في مكان فتحرك فقد حصل فيه كال وفمل أ**ول** به يتوصل به الى كمال وفعل ثان هو الوصول ، نيو في المكان الأول بالفعل وفي المكان الثاني بالفوة . فالحركة كال اول كذلك لكان لمتى ومتى لما بالقوة من جية ماهو بالنوة ولا يكون وجودها الافي زمان بين القوة المحضـة والفعمل المحض وايست من الامور التي تحصل بالفمل حصولا قارا مستكملا وقد

فنتكلم بعد هذه المندمة في مسائل | ظهر أنها في كل أمر تقبل التنقص والتزيد. وايس شي من الجوهر كذلك فاذا لاشي من الحركات في الجوهر وكون الجوهر وفساده ليس بحركة بل هو أمر يكون cent

وأما الكية فانها تقبل النزايد والنقص فحلبق أن بكون فيهاحركة كالنمو والذبول والتخلخل والتكاثف

وأمأ الكيفية فما يقبل منها التنقص

وأما المضاف فأبدآ عارض لمقولة من المواقى في قبول التنقص والتزيد، فاذا أضيف اليه حركة فذلك بالحقيقة لتلك المفولة

وأما الآين فان وجود الحركة فيسه ظاهر وهو النقلة

وأما متى فان وجوده للجسم بتوسط الحركة فكيف يكون فيــه الحركة ولوكان

وأما الوضع فإن فيه حركة على رأبنا خامة كحركة الجسم المستديرعلي نفسه ا اذ لو نوهم المكان المطيف به معدوما لما امتنبع كونه متحركا . ولو قدر ذلك في

الحركة المكانية لإمتنع ومثاله في الموجودات العدم فالمعدوم مصاول بالعرض فموجود الجرم الاقصى الذي ليس ورارءه جسم. المالموض والوضع يقبل التنقص والاشتداد فيقال أنصب وانكسر

> وأما الكم فان مأتبدل الحيال فيه تبدل أولا في الاين فاذا الحركة فيـــه بالقوة او العزيمةأو الآلةفكانت الحركة فى قوة الفاعل أو عز يمته أو آ لنه أولا وفي الفعل بالمرض على ان الحركة انكانت خروجا عن هيئة فهي عن هيئة قارة وليس شي من الانعال كذلك. فاذاً لاحركة بالذات الافي اليكم والسكيف والابن والوضع وهو كون الشيء بحيث لايجوز أن يكونءلي اهو عليهمن أينهركه وكيفه ووضعه قبل ذلك ولابعده

> والسكون هو عدم هـ ذه الصورة في له معنی تما و بمسكن أن يرسم. وفرق بين عدم الفرنين في الانسان وهو السلب المطلق عقداً وقولاً ، وبين عدم المشي له ا فهوحالة مقابلة للمشي عنسد ارتفاع علة المشي ، وله وجود تما بحو من الانحاء وله علة بنحو والمشي علة بالعرض لذلك

ثم اعلم أن كل حركة توجد في الجسم فانما توجد املة محركة اذ لو تحرك بذاته وبما هو جميم لكان كل جسم متحــركا فيجب أن يكون المحرك معنى زائدا على بالمرض. وأما ان يفعل فتبدل الحال فيه محيولي الجسمية وصورتهما. ولا يخلو اما أن يكون ذلك المني في الجسيم وأما أنلا يكون فان كان المحرك مفارقا فلا بد لتحريكه من معني في الاسم قابل لجهة النحريك والتغيير . ثم المتحرك لمعنى في ذاته يسمي متحركا لذاته وذلك اما أن تكون العلة الموجودة فيه يصح عنها ان تحدرك تارة ولا تحرك أخدري فيسمي متحركا بالاختيار واءا انلايصح فيسمى متحركا بالطبع لايجوز أن يتحرك وهو على حالته الطبيعيــة لأن كل مااقتضا ه طبيعة الشي لذاته ليس يمكن أن يفارقه الا والطبيمة قد فسدت ، وكل حركة تتمين في الجسم فانما يمكن أن تمارق والطبيعة لم تبطل لمكن الطبيعة أنما تنقضي الحركة اللمود الى حألتهاالطبيعيةفاذا عادت وتفع الموجب للحركة وأمة:م أن يتحرك فيكون مقدار الحركة على مقدار البعد من الحالة

الطبيعية . وهذه الحَركة ينبغي أن تكون إ والحركات المتفقة في النوع لاتتضاد مستقيمة ان كانتف المكان لانهالاتكون الالميل طبيعي، وكل ميل طبيعي فعلى أترب المسافة ، وكل ماهو على أقربالمسافة فهو على خطمستقيم فالحركة المكانية المسنديرة ليست طبيعية ولا الحركة الوضمية قان كل إ بالتخيل حركة طبيعية فانها تهرب عرس حالة غير طبيعية . ولا بجوز أن يكون فيه قصدطسمي بالمود الى مافارقه بالهرب اذ لا اختيار **لها وق**د تحقق المود فهي اذاً عن اختبار وارادة . ولو كانت عن قسر فلا بد أن ترجع الي الطبع أو الاختيار

وأما الحركات فيأذنسها فيتطرق اليها الشدة والضعف فيتطرق المدا السرعة والبط و لا بتخلل سكنات . وهي قد تكون أو في جنس واحدمن الاجناس التي تحت تلك المفولة . وقد تبكون واحسدة بالنوع وذلك أذا كانت دات جهة مفروضة عن جهة واحدة الى جهة واحدة في نوع واحد وفي زمن مساو مثل أن تبيض النبييض . أكل عدم هو السكون بل هو عدم مامن وقد تكون واحدة بالشخص وذلك اذا اشأنه ان يتحرك ويختص ذلك بالمكان كانت عن متحرك واحد بالشخص في زمان واحد ووحدتها بوجود الانصال فيها.

وأما تطابق الحركات فيعني بهاالتي الابجوز أن يقال لبعضها أسرع من بعض أو أبطأ .والمساوىمماوموقد يكون التطابق في الفوة وقد يكون بالفعل وقد يكون

وأما تضادالحركات فان الضدينهما اللذان موضوعهما واحدوهما ذاتان يستحيل أن يجتمعا فيه وبينهما غاية لخلاف فتضاد الحركات ليس لنضاد المتحركين ولا بالزمان ولا لنضاد ماينحرك فيـه. بل تضادهما هو بتضاد لاطراف والجهات فالى هذا لاتضاد بين الحركة المستقيمة والحركة المستدرة المكانية لانهوا لا يتضادان في الجهات المستديرة لاجهة واحدة بالجنس اذا وقعت في مقولة واحدة | فها بالفيل لانه منصل واحد ، فالتضاد في الحركة المكانية لمستقيمة يتصور فالهأبطة ضد الصاعدة والمتمامنة ضد المتياسرة

وأما التقايل بين الحركةوالدكون نهو كتقابل العدم والسكون رقد بينا أن ليس الذي يتأنى فيه الحركة والسكون في المكان المقابل انما يقابل الحركة عنه لا الحركة

اليه بل أعاكان هذا السكون استكالا لها مادة ، ومادته الحركة فهو مقدار الحركة واذا قدرت وقوع حركتين مختلفتين في واذا عرفت مأذ كرناه سهل عليك المدم وكان هنــاك امكان مختلفان بل ممرفة الزمان بأن تقول كل حركة تفرض مقداران مختلفان وقد سبق أن الامكان في مسأفة على مقدار من السرعة وأخري والمقدار لايتصور الافي موضع ، فليس ممها على مقدارها وابتدأتا مما فانهما الزمان محدثا حدوثا زمانيا بحيث بسبقه يقطمان المسافة معاً .وان ابندأ أحدهماولم زمان لان كلامنا في ذلك الزمان بعينه يبتدي الآخر ولكن تركا الحركةمما فأن أحدهما يقطع دون مايقطمه الأول. وان واعا حدوثه حدوث ابداع لايسبقه الا مبدعه وكذلكماية القبه الزمان ويطابقه ابتدأ معه بَعلي واتفقا في الاخذ والترك فالزمان متصـل ينهيأ أن ينقسم بالتوهم . وجد البطي. قد قطع أقل والسريم أكثر فاذا قسم ثبت منهآ نات وانقسم الي الماضي وكانبين أخذااسريم الاول وتركه أمكان والمستقبل وكونهما فيه ككون اقسام العدد أقل من ذلك بنلك السرعة المعينة يكون في المدد وكون المتحركات فيه ككوف ذلك الامكان طابق جزأ من الاول ولم المدودات في العدد والدهر هو الحيط يطابق جزءاً مقتضياً وكان من شأن هذا الامكان التقضي . لأ نه لوثبتت الحركات بالزمان وأقسام الزمان مافصل منه بالتوهم كالساعات والايام والشهور والاعوام بحال واحدة لكان يقطع المتفقات في وأماالكان فيقال مكانالشي يكون السرعة أي وقت ابتدأت وتركت مسافة محيطاً بالجسم ويقال لشي يمتمد عليه واحدة بمينها ولما كان قبل امكان أقلمن الجسم الاول هو الذي يتكلم فيه الطبيعي امكان فوجه في هذا الامكان زيادة وهو حاو للتمكن مفارق له عنــد الحركة ونقصان يتعينان وكان ذا مقدار مطابق و...او له وليس في المتمكن . وكل هيولي للحركة. فاذآماهنا مقدارالحركات مطابق وصورة فهما في المتمكن فليس في المكان لما وكل مطابق للحركات فهو منصل اذاً هيولي وصورة والابعاد التي يدعي أنها ويقتضى الانصال بتجدده وهوالذي

نسميه الزمان. ثم هو لابد وأن يكون في

مجردة عن المادة قائلة بمكان الجسم

المتمكن لامع امتناع خلوها كايراه قوم ولا مع جواز خلوها كما يظنه مثبتو الخلاء ونقول في نفي الخلاء ان فرضخلاء خال فليس هو لآشي. محضا بل هوذات مَّاله كم لان كل خلا. يفرض فقد يوجد خلاء آخر أقل منــه او آكثر و بتبــل التجزي. في ذاته . والمدوم واللاشي ليس وجد هكذا فليسالخلا**،** لاشي.فهو ذوكم وكلكم اما متصــل او منفصــل. والمنفصل لذاته عديم الحدد المشترك بين اجزائه . وقد تقرر في الخلاء حد مشترك فهو اذاً منصل الاجزاء منحازهافيجهات فهُو أَذَاً كَمْ ذُو وضَّعَ قَابِلَ لِلابِعَادِ الثَّلاثَةُ كَالْجِسَمُ الذي يطابقه.وكأ نهجسم تعليمي مَعَارِقَ للمادة . فقول الخلاء المقدار اما ان يكون موضوعالذلك المقدار او يكون الوضع وذلك عال والمقدار جزئين من الخلاه. والاول باطل فانه اذا رفع المقدار في التوهم كان الخلاء وحده بلامقدار وقد فرض انهذو مقدار فهو خلف . وان بق مقدراً بنفسه فهو مقدر بناسه لالمهـدار حله ، وان كان بالخلاه مجموع مادة ومقدار فالخلاه اذآجسم فهو ملاء

والانفصال . وكل شيُّ يقبــل الانصال والانفصال فهو ذومادة . ونقول ان التمانع في محسوس بين الجسمين وليس النمانع هو من حيث المادة . فان ألمادة من حيث أنها مادة لاانحياز لها عن الآخر وانما ينحاز الجسم عن الجسم لاجـل صورة البعد. فطباع الابعـاد يأي التداخــل و يوجب المقاومة أو التنحي . وأيضاً فأن بُمداً لو دخـل بعداً فأما أن يكون جميماً موجودين أومعدومين أواحدهما موجودا والآخر معدوما فان وجدا جميعا فها أزيد من الواحد وكل ماهو عظيم وهو ازيد فهو اعظم وان عدما جميعا أو وجد احدهما وعدم الآخر فليس مداخلة فاذا قيل جسم في خلاء فيكون بعدا في بعــد

ويقول في نفي النهاية عن الجسم : ان كل موجود الذات اذا وضع وترتيب فهو متناه . اذ لو كان غير متناه فأما ان يكون غير متناه من الاطراف كلها او غير متناه من طرف فان كان غير منناه من طرف امكن ان يفصل منه من الطرف المتناهي جزء بالتوهم فبوجدذلك المقدارمع ذلك وايضا فان الخدلاء يقبل الإنصال الجزء شيئا على حدة ثم يطيق بين الطرفين

يحيث عتدان مما متطابقين في الامتداد محال . واما أن لا يمتدبل يقصرعنه فيكون الوجوه فان المدد لايتناهي أي بالقوة . متناهيا . والفصل ايضاكان متناهيا فيكون | وكذلك الحركات لاتقنــاهي بالقوة لا المجموع متناهيا فالاصال متناه واما إذا كان غير متناه منجميع الاطراف فلا يبعد ان يفرض ذا مقطع ينلاقي عليه الاجزاء أنهاية اخيرة و يكون طرفاونها ية و كون الكلام في الكلام في الاجزاء والجزئين كالكلام الالمان بالاضافة الى شدة ظهور الفعل الهدد المترتب لذات الموجود بالفعل متفاه وجب ان يلزم ذلك محال

وأما اذا كانت اجزاء لانتنـــاهي وليست مما وكانت في الماضي والمستقبل فغير ممتنع وجوده اواحدا قبلآخر او بعده لامماً . أو كانت ذات عدد غير مترتب في الوضع ولا فيالطبع فلا ما نعءن وجوده مماً . وذلك أن مالا ترتيب له في الوضع أو الطبع فلن يحتمل الانطباق. ومالا وجود له مما ففيه ابعد

المناهيين في النوم فلا يخلو أما أن يكون أونني النناهي عن القوي الغير الجسمانيــة قال : الاشياء التي يمتنع فيها وجود الغير المنتأهي بالفعل فليس يمتنع فيها منجميم القوة التي تخرج الى الفعــل بل بمعني أن الاعداد يتأتي ان تتزايد فلا يقف عند

واعلم ان القوي تختلف في الزيادة في الاول. وبهذا يَأْنِيالبرهان عليان عنها او الى عدة مايظهر عنها او الي مدة بقاء الفعل . و بينهما فرقان بعيد، فانكل وان مالا يتناهي بهذا الوجه هو الذي اذا ما يكون زائدًا بنوع الشدة يكون ناقصا وجد وفرض انه يحتمل زيادة ونقصانا / بنوع المدة . وكل قوة حركتها اشد فمدة حركتها اقصر وعدة حركتها اقصر ولا بجوز ان یکون قوة غـیر متناهیة بحسب اعتبار الشدة لان مايظهر من الاحوال القابلة لها لايخلو اما أن يقبل الزيادة على م اظهر فیکون مناهیة علیه زیادة فیا اخذه واما أن لايقبل فهو النهاية في الشدة فتلك قوة جسمانية متجزئة ومتناهية

واما الكلام في الجهات فمن المعلوم انا لو فرضنا خلاء فقط او ابعادا او جسما ويقول في البات القوي الجسمانية | غير متناه فلايمكن ان يكون للجهات المحتلفة

ويمين ويسار وقدام وخلف. فالجهات أنمأ هي تتصور في أجسـام متناهبــة ولذلك | الاجسام كرية فيكون تحدد الجهات على مبيل الهيط والمحاط والتضاد فيها على سبيل المركز والحيطواذاكان الجسم الحدد محيطا كفي لتحديد الطرفين لان الاحاطة تثبت المركز فتبت غاية القربمنه وغاية البعد منه من غير حاجة الى جسم آخر . وأما ان فرض محاطا لم يتحدد وحده الجهات لان القرب يتحدد به والبعد منه المستقمسة الحكة لايتؤخر عنهما وجود الحمات لامكنتها وحركاتها ، بل الجهات عليها ، ويكون احــدي الجهات بالطبع

بالنوع وجود البتة ، فلا يكون فوق وسنل ل جهة القدام الذي اليه الحركة الاختيارية واليمين الذي منه مبدأ القوة . والفوقءاماً بقياس فوق العمالم . وأما الذي اليه أول يتحقق البها اشارة، ولذاتها اختصاص حركة النشور مقابلاتهما الخلف واليسار وانفراد عن جهة أخري . واذا كانت | والسفل . والفوق والسفل محــدودان بطرف البعدالذي الأولىأن يسمى طولاء واليمين واليسار بما الاولى أن يسمىعرضا والقدام والخلف، الاولى أن يسمى عمقاً ﴿ المقالة الثانية ﴾

في الأمور الطبيمية للاجسام وغير الطبيعية

من المعلوم ان الاجسام تنقسيم الى بسيطة ومركبة وان لكل جسم جيزاما يتحدد بجسم آخرلاخلاء، وذلك لاينتهي ضرورة ، فلايخلو اما أن يكون كل حيزله لامحالة الي محيط. و يجب أن يكون الاجسام | طبيعيا أو منافيا لطبيعته ، أولا طبيعيا ولا منافياً ، أو بعضه طبيعياً و بعضه منافياً ، ويبطل أن يكون كل حيز له طبيعها . لانه تحصل بحركاتها ، فيجبأن يكون الجسم إيازم منه أن يكون مفارقة كل مكانله الذي يتحدد الجهات اليه جسما متقدما خارجا عن طبعه أو التوجه الي كل مكان له ملائماً لطبعه ، وليس الامركذلك فهو غاية القرب منه وهو الفوق ويقابله غاية / خلف . و بطل أن يكون كل حيز منافيا البعد منهوهو السفل، وهذان بالطبع وسائر الطبعه ، لانه يلزم منه أن لايسكن جسم الجهات لاتكونواجبة في الاجسام بمأهي البنسة بالطبع ولا يتحرك أيضا وكيف أجسام بل عا هي حيوانات فيتميز فيها إيسكن أو يتحرك بالطبع وكل مكاف

(٧٥ = دائرة = ع = ٧)

مناف لطبعه ؟ وبطل أن يكُون كل مكان لاطبيمياً ولامنافيا لانا اذا اعتبرنا الجسم على حالته وقد ارتاع عنه العوارض فح مُذ لابدله من حيز يختص به ويتميز اليــه وذلك هو حيزه الطبيعي فلا يزول عنه الا وتسر قاسر. ويتعدين القسم الرابع أن بعض الاحيازله طبيعي وبعضه غمير

وكذلك يقول في الشكل ان لكل جسم شكلا تما بالضرورة لتناهي حدوده، وكل شكل فأما طبيعي لهاو بقسرقاسر واذا رفعت القوامىر في التوهم واعتسبرت الجسم من حيث هو جسم وكان في نفسه منشابه الاجزاء فلا بد أن يكون شكله كرويا لان فعل الطبيعة في المادة واحد متشابه ، فلا يمكن ان ينعل ف-زوزاوية وفي جزء خطأ مستفيا او منحنيا فيذبغي ان يتشابه بالاجز ونيجبان يكون الشكل كرويا . وأما المركبات فقديكون اشكالها غير كروية لاختلاف اجزائها فالاجسام متحركا في الوضع بحركة الاجزاء السهاوية كلها كروبةواذانشابهت اجزاؤها وقواءا كان حيزها الطبيعي وجهاته واحدة فلا يتصور ارضان في وسطين عالمين. ولا إَرَانَ فِي افْتَيْنَ . بل لايتصور عالمان لانه

قد ثبت ان العالم بأسره كروي الشكل لوقدرنا كرويان أحدهما بجنب الآخر كان بيمهماخلاه ولابتصلان الابجزه وادد لاينةسم وقد تقدم استحالة الخلاء

وأما الحركة فمن المعلومان كل جديم اعتبر ذاته من غير عارض بل من حيث هو جسم فی حیز فہو ان یکون متحر کاوأما أن يكون ساكنا وذلك مانمنيه بالحركة الطبيعية والسكون الطبيعي فيقول أن كان الجسم بسيطاكانت أجزاؤه متشابهة وأجزاء مايلاقيه وأجزاء مكانه كذلك فلم يكن بعض الاجزاء اولى أن بختص ببعض أجزاء المكان من بعض، فلريجب البكون شي منها له طبيعياً فلا يمتنع ان يكون على غير ذلك الطبع . بل في طباعه ان يزول عن ذلك الوضع أو الابن بالةوة . وكل جسم لاميل له في طبعه فلا يقبل الحركة عن سبب خارج فبالضرورة في طباعم حركة تما لكله واما لاجزائه حتى يكون

واذا صح أن كل قابل تحريك فنيه مبدأ ميل ثم لابخلو اما ان يكون عملي الاستقامة أو على الاستُدارة والا بسمام السماوية لاتقبل الجوكة المستبيعة كاسبق

فهي متحركة على الاستدارة وقد مينا استناد حركاتها ألى سادتها

ولما الكيف فيقول اولاً؛ ارن الاجسام الساوية ليست موادها مشتركة بل هي مختلفة الطبع كما ان صورها مختلفة ومادة الواحدة منها لايضلح أن ينصور بصورة الاخري ولو امكن ذلك كذلك لقبلت الحركة المستقيمة ، وهو محال فانها طبيعة خامسة مخلفة بالنوع بخلاف طبائع الناصرفانمادتهامشتركة وصورها مخلفة وهي تنقسم الى حارياً بسكالنار والىحار رطب كالمأه والي بارديابس كالارض وهذه أراض فبها لاصور، ويقب ل الاستحالة بمضها الي بعض ، ويقبل النمو والذبول ويقبل ألآ ثار من الاجسام المهاوية

اما المكيفيات فالحرارة والبرودة فاعلتان فالحار هو الذي يغير جسما آخر بالتحليل والخلخلة بجيث يؤلم الحاسمنه، والباردهو الذي يغيرجهما بالنعقيد والتكثير بحيث ولم الحاس منة

وأما الرطوب واليبوسة منفعلةأن

وتمَّا يزبهذه القوي الاربع ولا يوجد شي منها عدعاً لواحدة من هذه وليست هذه صوراً مقومة الاجسام لكنها اذَّا تركُّتُ وطباعها ولم يمنعها مانع من خارج ظهرمنها اما سكون او ميل او حركة . فلذلك قبل قوة طبيعية ، وقبل النارة حارة بالطبع ، والدماء متحركة بالطبع فعرفت الاحيساز الطبيعة والاشكال الطبيعية والحركات الطبيعية والكيفيات الطبيعية ، وعرفت أن اطلاق الطبيعية علمها بأي وجه

ويتول بعد ذلك: انالعناصروابلة للاستحالة والنفءير وبينها مادة مشتركة والاعتبار في ذلك المشاهدة فاناثري الماء العذب انعقد حجراً جلمـداً، والحجر بكاس فيمودرمادآ وتدام الحبلة حتى تصير ماء . فلادة مشتركة بين الماء والارض ونشاءد هواءصحوا يغظ دفية فيستحيل اكثره أوكاــه ما. و برداً وثلجاً . وتضم الجدني كوز صغيروتجد من الماء المجتمع عملي سطحه كالقطر ولا يمكن ان يكون ذلك بالرشح لانه ربما كان ذلك حيث فالرطب هو سـ مال القبول للنفرق والجمع لايماسه الجمد وكان فوق مكانه ثم لاتجد والنشكبل والدفع. واليابس هو عسرالقبول ل مثله اذا كان حارا والكوز مماو. آ و يجتمع لذلك فهسائط الاجسام المركبة تختلف مثل ذلك داخل الكوؤ حيث لابماسيه

الجد .وقد يدفن الدح في جمــد محفور حفرآ مهندما ويسدرأسه عليه فيجتمعفيه ماء كشير · وان وضع في الماء الحار الذي يغلى مدة واستد رأسه لم يجتمع شي . وليس ذلك الالأب المواء الخارج أو الداخيل قد استحال ماء فين الماء والهوا. مادة مشتركة . وقديستحيل الهواء نارآ وهو مانشاهد من آلات حاقنة مم تحريك شديد على صورة المنافخ فيكون ذلك الهواء بحيث يشتعل في الخشب وغيره وليس ذلك على طريق الأنجذاب لان النار لاتتحرك الاعلى الاستقامة الى العلو إيزيد وينقص ولا على عن طريق الكون اذ من الستحيل أن يكون ذلك في الخشب من النار الكامنة ماله ذلك القدر الذي في الجرة ولا يحرق، والكون أجمع لهـــا والمنتشر أضعف تأثيراً من المشتقل فنعين انههواء

اشتعل ناراً فبين النار والهوا، مأدة ، شتوكة ويقول : ان العناصر ماثلة للكبر والصغر فلها مأدة مشتركة اذ قد تحقق ان المقدار عرض في الهيولى والكبر والصغر أعراض في الكيات . وقد نشاهد ذلك اذا أغلي الماء انتفخ وتخلخل ، والخرين فخ في الدن حتى يتصد عند الغليان وكذلات

القمقمة الصياحة وهي اذا كانت مسدودة الرأس مملوءة بالمساء فأوقدت النار محتما انكسرت وتصعدت. ولا سبب له الا ان الماء صار أكبر مماكان ولاجائز أن يقال ان النار طلبت جهة الفوق بطبه ها فاذ كان بنبغي أن ترفع الاناء وتطيره لا ان تكسره واذا كان الاناء صلباً خفيفاً كاز وفعه أسهل من كسره فقمين ان السبب انبساط الماء في جميع الجوانب ودفعه سطح الاناء الى الجوانب فيذ س الموضع الذي كان أضعف وله أمثلة أخرى تدل علي ان المقدار يزيد و ينقص

ويقول ان العناصر قابلة للتأثيرات الساوية إما آثاراً محسوسة مثل نضج الفوا كه ومد البحار وأظهر هاالضوء والحرارة بواسطة الضوء والتحريك الى فوق بتوسط الحرارة والشمس ليست بحارة ولا متحركة الى فوق والما تأثير المهامه دات للادة في قبول الصورة من واهب الصور . وقد يكون التوي الفلكية تأثيرات خارجة من المنصريات والا فكيف يبرد الافيون القري مما يبرد الماء والجزء البارد فيه مفلوب بالتركيب مع الاضداد ؟ وكيف يفعل ضوء الشمس في عون الغشي والنباتات

بأدني تسخين مالاتفعله النار بالتسخين الشمس فيحتمي فيتعدى الحرارة الي ما الاستحالة والتغير والتأثير وتبين مالها ولكن أقل حرارة وطبقة هيهها، صه ف بالعنصر والجوهر

﴿ القالة الثالثة ﴾

(فى المركبات والآثار العلوية)

قال ابن سينا: انالماصر الاربعة عساها لاتوجد كلياتها صرفة بل بكون فيها اختلاط ويشبهأن يكون النار أبسطها في موضعها ثم الارض. أما النار فلأن ما يخالطها يستحيل المالقومها . وامالارض فلان نفوذ قوي مايحيط بها في كاينها بأسرها كالقليل. وعسى أن يكون باطنها القريب من المركز يقرب من البساطة نم الارض على طبقات: الطبقة القريبة من المركز والثانية الطين والثالثة بعضه ماء وبمضهطين جففه الشمس وهو البر والسبب في أن الماه غير محيط بالارض ان الارض ينقلب ماء فتحصل وهدة والماء يستحيل أرضا فتحصل ربوة،والارضصلبوليس بسيال كالماء والهواء حتي ينصب بعض أجزائه الي مض ويتشكل بالاستدارة وأما الهواء فهو أربع طبقات: طبقة يلى الارض فيها مائية مرن البخارات

الشمس فيحتمى فيتعدى الحرارة الي ما بجاورها . وطبقة لايخاو عن رطو بة بخارية ولكن أقل حرارة .وطبقة هي هوا . صرف صاف ِ . وطبقة دخانيةلانالادخنة ُرتفع الى الهواء وتقصد مركز النار فيكون كالمنتشر في السطح الاعلى من الهوا. الى أن يتعصد فيحترق .وأما النار فأنها طبقة واحدة ولا ضوء لها بل هي كالهوا. المشف الذي لالون له وان رؤى لون النار فهي عا يخ الطها من الدخان صارت ذات لون.ثم فوق النار الاجرامالمالية الفلكية والمناصر بطمقاتها طورها ، والكائنات الفاسدات تتولد من تشيراتها. والفلكوان لم يكن حاراً ولا بارداً فانه ينبعث منسه في الاجرام السملية حرارة وبرودة بقوي تفيض منها الهاونشاهدهذامن أحراق شعاعه المنعكس عن المرئى ولو كان مدبب الاحراق حرارة الشمس دون شماعه لكان كل ماهو أقرب الى العلو أسخن برسبب الاحراق النفات شماع الشمس المسخن لما يلتفت به فيسخن الهواء فالفلك اذا هيج باسخانه للحرارة بخر من الاجسام الماثية ودخل من الاجسام الارضية وأثار شيئامن الغبار والدخان من الاجسام

شيئاً بين الغبارو الدخار من الاجسام الماثية والارضية. والبخار أقل مسافة صعود من الدخان لانالماء اذا سخن صار حارآرطبا والاجزاء الارشية أذا سخنت ولطفت كانت حارة يابسة . والحار الرطب أقرب الميطبيعة الهواء والحار اليابس أقرب الى طبيعة الناوء والبخار لايجاوز مركز الهواء بل اذا وافي منقطع أأثير الشماع بردوكثف والدخان فانه يتعددي حديز الهواء حتى يواقي تخوم أأنار . وأذا احتبسا فيها حدثت كاثنات أخر . فالدخان اذا وافي حبزالنار اشتعلواذا اشتعلفر بماسعي فيهالاشتعال متقدماً وبسمع متأخراً فرأي اله كوكب يقذففيه وربما احترق وثبت فيه الاحتراق فرؤيت العلامات الهاثلة الحر والسود. وربما كان غليظاممتداً وثبت فيه الاشمال ووقف عت كوكبودارت به النار بدوران الفلك وكان دنبا له ورعا كان عريضا فرئي كانه لحيه كوكب وربمآ حَمِيتُ الادِّحْنَــةُ في بردُ الهُواءُ للتَمَاقُبُ المذكور فأنضغطت مشتعلة وان بقي شيء من الدخان في تضاعيف الغيم و برد صار وسط الغبم فتحرك عنه بشدة بحصل منه

صوت يسمي الرعد . وان قويت حركته

المائية ودخن من الاجسام الارضية واثار / وتحريكه اشتعل منحرارة الحركة والهواء والدخان فصار ناراً مضيئة يسميالبرق . وان كان المشنمل كشيفا ثفيلا محرقا اندفع عصادمات الغيم الى جهة الارض فيسمى صاعقة . ولكنهأ نار لطيفة تنفذفيالثياب والاشياء الرخوة وتنصام بالاشاءالصلبة كالذهب والحدديد فتذيبه حتى يذوب الذهب في الكيس ولا يحرق الكيس. ويذبب ذهب المراكب ولا يحرق السير ولا بخاو برق عن رعد لا يهما جميعا عن الحركة واكن البصر أحد فتد يري البرق ولا ينتهي الصوت الى السمع . وقد يرى

وأما البخار الصاعد فمنه مايلطف ويرتفع جـدا وٰيتنراكم ويكثر مادته في أقصي الهواء عند منقطع الشعاع فيبرد فيكثف فيقطر فبكون المتكاثف منهه سخابا والقاطر مطرا. ومنه يقدس لثقله عن الارتفاع لل ببرد سريماً وينزل كما يوافيه برد الليلة سريما قبل أن يتراكم في الاعالى أعني السحاب فنزل وكان ثلجا. وربما جمد البخار الغير المتراكم فيالاعالي أعني مادة الطل فنزل وكان صقميا وريما جد البخار بمد مااستحال قطرات مام

وكان بَرَداً . وانمأ يكون جموده في الشتاء وقد فارق السحابوفي الربيع وهرداخل السحاب وذلك اذا سخن خارجه فيطنت البرودة الى داخيله فتكاثف داخيله واستحال ماء وأجمده شمة البرودةو. رعا فيجب أن يكون سطح الافق يقسم المنطقة تكاثف الهواء نفسه اشدة البرد فاستحال مطراً ، ثم ربما وقع على صقيل السحاب صور النيرات واضواؤها كما يقع في المرايا | فصار الظاهر من المنطقة الموهومة قل والجدران الصقيلة فيري ذلك على أحوال من نصف دائرة مختلفة كحسب اختلاف بعدها من النير وقربها وبعدها من الرائي وصنائها وكدورتها واستوائها ورعشها وكثرتهما وقلتها . فيرى هالة وقوس قزح وشموس وشوب . فألهالة تحدث عن المكاس البصر عن الرش المطيف بالنير الي النسير حيث يكُون الغمام المتوسط لايخفي النير، فيري دائرة كأنه منطقة محورها الخط الواصل بين الناظر وبين النير ومافى داخلها ينفذعنه البصرالي النيروير بهنمالباعلي أجزاءالوش يجعلها كأنها غير موجودة . وكان الغالب مناك مواء شفاف

وأما القوس فان الغام يكون في أمنها محترقا خلاف جهة النير فينعكس الزوايا عن الرش الى النير لابين الناظر والنيربل الناظر أقرب / الي جهة فتبرد فتستحيل ماء فيصعد بالمه

الى النير منه الي المرآة فتقع الدائرة التي هي كالمنطقة أبعد من الناظر الي الندير . فان كانت الشمس على الافق كان الحظ المار بالناظر على بسيط ألافق وهو الحوور بنصفين فترى القوس نصف دارة ، فإن ارتفعت الشمس انخفض الخظ المذكور

وأما تحصيل الالوان على الجهة الشامية فأنهلم يستبن لي بمد والسحب ربما تفوقت وذابت وصارت ضبابا وربما اندفعت بعد التلطف الي أعفل فصارت رياحاً . وربمـا هاجت الرياح لاندفاع فيضها من جانب الي جهة . وربما هاج الانبساط الهواه بالتخلخل عند جهسة واندفاعه الي أخري. وأكثرمايه يجلبرد الدخان المتصاعد المجتمع الكثيرو نزوله فان مبادي الرياح فوقانيـة . وربما عطفهـا مِقَاوِمُــةَ الْحَرَكَةِ الْدُورِيَّةِ ٱلَّتِي تَتَبِّمِ الْهُواء المالي فانعطفت رياحا . والسيوم ما كان

وأما الابخرة داخل الاوض فتميل

فيخرج عيونا وأن لم يدعها السخونة تبرد وَكُثْرَتُ وَغُلْظَتَ فَلَمْ يَنْفُدُ فِي مُجَارَى مستحصفة فاجتمعت واندفعت عرة فزازلت الارض فحسفت . وقد تحدث الزلزلة من تساقط أعالى وهــدة في باطن الارض فيموج بهما الهواء المحتقن . واذا احتبست الابخرة فى باطن الجدال والكروف فبتولد منها الجواهر آذا وصاالها سخونة الجزئيات ويتحرك بالارادة الشمس ولتأثير الكواكب حظ وذلك بحسب اختلاف المواضع والازمان والمواد فرن الجواهر ماهو قابل للاذابة والطرق كالذهب والعضة ويكون قسال أن يصلب زئبقا ونفطا وانطراقها لحياة الامور الكلية رطوبتها ولعصيانها الجود التام ومنهامالا يقمل ذلك وقد يتبكون مرس العناصر أكوان أيضا يسد القوى الفلكية اذا امتزجت المناصر امتزاجا اكثر اعتدالا من المعادن فمحصل في المركب قوة غاذية وقوة نامية وقوة مولدةوه فدالقوي منابزة مخصائصها

> ﴿ المقالة الرابعة ﴾ (في النفوس وقواها)

أعلم أن النفس كجنس وأحد ينقسم اللاثة اقسام . أحدها النباتية وهي الكمال

الاول لجسم طبيعي آلى من جهة ما يتولد ويربو ويتغذي . والغذاء جسم من شأنه أن يشتيه بطبيعة الجسم الذي قبل انه غذاؤه ويزيد فيه مقدار مايتحلل أواكثر أو أقل

والثانى النفس الحيوانية وهيالكمال الاول لجسم طبيعي آلي منجهة مايدرك

والثالث الذفس الانسانية رهى الكال الاول لجسم طبيعي آلي من جهة مايفعل الافعال الكائنة بالاختسار الفكري والاستنباط بالرأي مرن جهة مايدرك

ولانفس النباتية قوى ثلاث وهي: القوة الفاذية التي تحييل جسما آخر الى مشاكلة الجسم الذي فيه فيلصقه به بدل مايتحل عنه

والقوة المنمية وهي قوة تزيد في الجسم الذي هي فيه بالجسم المشبه زيادة في أقطار طولا وعرضا وعمقاً بقدر ليبلغ به كاله في الذثور

والقوة المولدة وهي التي تأخــذ من الجسم الذي هي فيه جزؤ وهو شبيه الواجب له بالقوة فيفعل فيه باستمداد أجسام أخر

شديهاً به بالفل

فللنفس النياتية ثلاث قوي وللنفس الحموانية قوتان: محركة ومدركة والمحركة | دلى قسمين اما محركة بأنها باعثة ، واما محركة بأنها فاعلة والباعثةهي القوة النزوعية الشوقية وهي القوة التي اذا ارتسمت في النخيل بعد صورة مطلوبة أومهروب ننها حملت القوة التي تدركها على النحريك ولها شعبتان شعبة تسمى شهوانية وهيقوة تبعث علي تحريك يقرب به من الاشياء المتخيلةضرورية أو نافعة طلباً للذة وشعبة تسمى غضبية وهي قوة تبعث على تحريك تدفع بهالشي ً المتخيل ضاراً أو مفسداً طلباً

وأما القوة على أنها فاعلة فهي قوة تذبحث في الاعصاب والعضلات من شأنها ان تشج المضلات فتجدنب الاوتار والرباطات الى جهة المبــدأ أو ترخبها أو تمددهاطولا فنصيرالاوتار والرباطات الى خلاف المدأ

وأما القوة المدركة فتنقسم قسمين: احداها قوة تدرك من خارج وهي الحواس الحنس أو الثمانية فمنهااابصروهي قوة مرتبة دائرة

تشبه به من التخليق والنمزيق ما يصيير ﴿ فِي العصبة المجوفة تدرك صورة ما ينطبع في الرطوبة الجلديةمن أشباح الاجسام ذوات اللون المتأدية في الاجسام الشفافة بالفعل الى سطوح الاجسام الصقلية ومنهاااسمم وهيقوة مترتبة فيالمصب المتفرق فىسطح الصاخ ندرك صورة مايتأدي اليه تموج الهواء المنضغط بين قارع ومقروع مقاومله انضغاطا بعنف يحصل منه تموج فاعل للصوت يتأدي الى الهواء المحصور الراكد في مجويف الصماخ ويموجه بشكل نفسه وتماس أمواج تلك الحركة العصبة فيسمع ومنها الشم وهي مترتبة في زائدتي مقدم الدماغ الشبيهتين بحلمتي الثدى تدرك ما يؤدي اليه من الهواء المنتشق من الرائحة الخالطة لبخارالر يحوالمنطبع فيه بالاستحالة من جرم ذي را محة . ومنها الذوق .وهي أ قوة مترتبة في العصب المفروش على جرم اللسان تدرك الطعوم المنحللةمن الاجسام الماسة المحالطة للرطو بة العذبة التي فسيه فتحيله ومنها اللمس وهي قوة منبثة في جلد البدن كله ولحمه فاشية فيه والاعصاب ل تدرك ماتماسه وتو ثر فيه بالمضادة ويغيره في المزاج أو الهيئة . ويشبه أن تكون هذه القوة لانوعا بل جنساً لار بم قوي منيثة

ممًّا في الجلد كله الواحدة حاكمة في التضادّ الذي بين الحار والبارد ، والثانية حاكمه في النضاد الذي بين الصلب واللين ، والثالثة من غير أن يكون لها فعل وتصرف فيه حاكمة في التضاد الذي بين الوطب واليابس والرابعة حاكمة في التضاد الذي بين الخشن والاملس، الا ان اجماعها معاً في آلة واحدة وهم أتحادها في الذات. والمحسوسات كام أ تنادي الي آلات الحس فتنطع فيهسأ فندركها القوة الحاسة . والقسم الثاني قوى تدركمن باطن فماءايدرك مورالحسوسات ومنها مايدرك مماني المح. وسات، والفرق بين التسمين هو أن الصورة هو الشي القوة مترتبة في التجويف الاول من مقدم الذى تدركه النفس الناطقة والحسالظاهر مما ولكن الحس يدركه أولا ويؤديه إلى النف مثا ادراك الشاة صررة الذئب وأما المعنى فهو الذي تدركه من الحسوس من غير أن يدركه الحس أولا مثل أدراك الشاة المهني المضاد في الذئب الموجب لخوفها اباه وهرسها عنه .

ومن المدركات الباطنة مايدرك ويفعل ومنها مالا يدرك ولا يفعل ، والفرق بين القسمين أن الفعل فيها هوان تركب الصور والمانى المدركة بمضها مع بعض ويفضل مضها عن بعض فيكون ادراكونعل أيضا ﴿ بَعْضُ بَحْسِبُ الْاخْتِيارُ

فها أدرك والادراك لامع الفعل هو أن تكون الصورةأو المعنى ترتسم في القوة فقط ومن المدركات الباطنة مايدوك أولا ومنها ما درك ثانيا . والفرق بين القسمين أن الأدراك الأول هو أن يكون حصول الصورة على نحو ثما من الحصول قد وقع الشي من نفسه والادراك الثاني هو أن يكون حصولها من جهة شي آخرأديالبها ثم من القوة الباطنة المدركة الحيوانية قوة بنطاسياً وهو الحس المشترك. وهي الدماع تقبل بذاتها جميعالصور المنطبعة في الحواس الحس مذادية اليده ثم الخيسال والصورة وهي قوة مترتبة في التجويف المقدم من الدماغ يحفظ ماقبله الحس المشترك من الحواس ويبقي فيها بعد غيبة المحسوسات والقوةالتي هيمتخيلة بالقياس الى النفس الميوانية وتسمى مفكرة بالفياس الي النفس الانسيانية فعي قوة مرتبة في التجويف الاوسط من الدماغ عند الدودة من شأنها ان ركب بمض مانى الخيال مع بمض وتفصل بعضه عن

ثم القوة الوهمية وهي قوة مرتبة في | واضحك والبكاء. وقياسها الى المتخيلة مُهايةُ التَّجويف الأوسط من الدمَّاعُ ندرك ا الماني الغير المحسوسة الموجودة في المحسوسات الجزئية كالقوة الحاكمة بأن الذئب مهروب عنبه وان الولد ممطوف عليه

ثم القوة الحافظة الذاكرة وهي قوة

مترتبة في التجويف المؤخر من الدماغ تحفظ ماتدركه القوة ألوهميةمن الماني الغير الحسوسة في الحج. وسات . ونسبة ا الحافظة إلى الوهمة كنسية الخيال إلى الحس المشترك الا أن ذلك في المساني وهذا في الصهر فوازه خُس قوى الحيوانية | واما النفس الناطقة للانسان فتنقسم قواها ايضًا إلى قوة عالمة وقوة عاملة وكل واحد من القوتين يسمى عقسلا باشتراك الامهم. فا ماملة قوة هي ميدأ محرك لبدن الانسان الى الافاعيل الجزئية الخاصة بالرؤية عملي مقتضي آراء تخصيا اصطلاحية ، ولها اعتبار بالقياس إلى القوة الحيوانية النزوعية واعتبار بالقياس الى نفِسها وقياسها الى النزعية ان يحاث عنها ا فيها هيئات تحص الانه أن ينهيأ بها السرعة فعل وانفِمالٍ مثل الخجل والحيا. [والقوة عـلى ثلاثة أوجه: قوة مطلقسة

والمتوهمة هو أن يستعمها في استنباط التــــدابير في الامور الكَانَيْمُ الفاســـدة واستنباط الصناءات الانسانية وقياسها الى نفسها أن فيا بينها وبين الفعر النظري بنولد الآراء الذائمة المشهورة مشال ان الكذب قبيح والصدق حسن . وهي هذه القوي التي يجب ان تتسلط على سائر قوي البدن على حسب ما توج ٩ أحكام القوة العاقلة حتى لاينفعل عنها البنة بل تنفيل عنه فلا يحدث فيها عن البدن هيئات انتيادية مستفادة من الأمرر الطبيعية وهي التي تسمى اخلاقا رفيلة بل تحدث في القوي البدنية هيثات انقيادية لها وتكون متسلطة علمها

وامأ الةوة العالمة النظربة فهي قوة من شأنها ان تفطيع بالصور الكلية المجردة من المادة فان كانت مجرد بذاتها فذاك، وان لم تكن فانها تصيرها مجردة بتجريدها اباها حتى لايبقى فيها من علائق المادة شي . ثم لها إلى هذه الصورة أسبوذلك أن الشي ُ آلذي من شأنه أن يَعْبِل شيمًا قد يكون بالقوة قابلاله وقد يكون بالفعل

هيولانية ، وهو الاستمداد المطلق من غير فعل ما كقوة الطفل على الكتابة ، وقوة همكنة وهو استمداد مع فعــل تما كفوة | الطفل بعد مأذلم بسائط الحروف، وقوة ا تسمي مُلكة وهيقوة لهذا الاستمداد اذا تم بالآلة ويكون لهأن يفعل متى شاء بلا حاجة الي اكتساب. فالقوةالنظريةقد تكون نسبتها الى الصور نسبة الاستعداد المطلق ونسمي عقلا هيولانيا. وإذاحصل فيها من المقولات الاولي التي بتوصل بها الى المقولات الثانية التي تسمير عقلا بالفعل واذا حصلت فها المقولات الثانية المكتسبة وصارت مخزونة له بالنعل متى شا. طالعها . فان كانت حاضرة عنده بالفعل تسمى عقلا بالملكة وهاهنا ينتهي النوع الانسانية ويتشبه بالمبادي الاولى

وللناسء أنب في هذا الاستعداد فقد يكون عقلا شديد الاستعداد حتى لا يحتاج في أن يتصل بالعقبل الفعال الى كثيرشي من مجربح وتعليم حتى كأنه يموف كل شيُّ من نفسه لانقليداً بل بترتيب يشتمل على حدود وسطى فيه اما

بالوحود كله

شتى وهو التوة القدسية التي تنسب روح القدس فيفيض عليها من جميع المعقولات أو ما يحتاج البه في تكيل النموة العمليـة. فالدرجة العليا منها الغبوة وربمــا يفيض على المتخيلة من روح القدس معقول تحاكه المنخلة بأمثلة محسوسة أوكلات مسموعة فيمبر عن هذه الصورة علك في صورة رجل وعن الكلام بوحي في صورة

﴿ المقالة الخامسة ﴾ (خلود الروح)

في أن النفس الانسانية جوهر لس بجسم ولا قائم بجسم وات ادرا كها قد يكون بآلات وقد يكون بذاتها لابآلات وأنها واحدة وقواها كثيرة وأنهبأ حادثة مع حدوث البدن وباقية بعد فناء البدن أما البرهان على أن النفس ليست بجسم هو انا نحس من ذواتنا ادراكامعة ولا مجرداً عن المواد وعوارضها أعنى البكم والاين والوضع إِما لان المدرك لذته كذلك كالملم بالوحدة والعلم بالوجود مطلقا وإما لان العقل جرد عن العوارض كالانسان مطلقا فيجب ان ينظرفي ذات دنعة في زمان واحد واما دفعات في أزمنة ﴿ هذه الصورة المجردة كيف هي في تجردها

إما بالقياس الى الشي المأخوذ عنه واما | بالقياس الى مجرد الأخـذ. ولا يشك انها بالقياس الي المأخوذ عنه ليست مجردة ا عن الوضع والأبن عند وجودها في العقل ا والجسم ذو وضع وأبن . ومالا وضـم له ا لايحلماله وضع وأين، وهذه الطريقة أقوي الطرق، فانالشي المعقول الواحد الذات المتجرد عن المادة لايخلو اما أن يكون له نسبة الى مص الاجزا، دون بعض فيحل في جهة دون جهة حـتى يكون متيامنا أو متياسراً بالنسبة الى الحل أو تـكون نسبته الي البكل نسبة واحدة ،أولايكون لهانسبة | اليه ولالهالي جميعالاجزاه. فان ارتفعت النسبة من كل وجه ارتفع الحلول في جملة ا الجسم أو في جزء من أجزَّانه. وان تحققت النسبة صار الشي المعقول ذا وضم وقد وضع غير ذي وضع. هذا خلف و به تبين ان الصور المنطبقة في المادة لا تكون الا أشباحا لأمور جزئية منقسمة ، ولـكل جزء منها نسبة بالفعل أو بالقرة الي جزء | وقد فرض غير منتسم

> الحد له من جهذالبام وحدة هو مهالا ينقسم فنلك الوحدة بما هي وحدة كيف ترتسم

وأيضاً منشأن الةوةالناطقةان تعقل بالفعل واحداً واحداً من المعقولات غير متناهية بالقوة ليس واحد أوليمنالآخر وقد صح لنا أن الشي الذي يقوى على أمور غير متناهية بالقوة لايجوز أن بكون محله جسما ولا قوة في جسم . ومن الدليل القاطع على محل المعقولات ليس بجسم ان الجسم ينقسم بالقوة بالضرورة . وما لاينقسم لا يحل المنقسم ، والمعقول غمير منقسم فلا بحل المنقسم أما ان الجسم منقسم فقد دللنا عليه ، وأما أن المعقول المجرد لامنقسم ، فقد فرغنا عنه ، وأماان مالا ينقسم لايحل منقسما فانا لوقسمنا المحل فلا يخلو اما أن يبطل الحال فيه

أثم لو فرض انقسام الحسال فيه فلا وأيضاً فان الشي المتكثر في أجزاء ﴿ يَخْلُو إِمَا أَنْ يَكُونُ أَجْرَاؤُهُ مَشَاجُهُ كَالْشَكُلُ المقول أو المدد ، وليسكل صورة معقولة بشكل وتكون الصورة المعقولة خيالية لا

وهذا كذب، أو لا يبطل ولا يخلو اما أن

يبقى حالا فى بعضه كما كان حالا في كله وهذا

عال ، فانه يجب أن يكون حكم البعض

حَكُمُ الْكُلُّ وَإِمَا أَنْ يَنْقَسَمُ بَانْقَسَامَ مُثَنَّ

عقلية صرفة . وظهر من ذلك أنه أيس الباطنة المذكورة ، وعلاقتهمن جهةالعمل متثابهين . مثل اجزاه الحد من الجنس والفصل فيلزم منه محالات

> القسمة ايضاً فيجب ان يكون الاجناس لو قسمنا الجسم لكان يجب ان يقع نصف الجنس في جانب ونصف الفصل في جانب وهو محاًل . ثم ليس احـــد الجزئين اول لقبول الفصل

> وايضا ايس كل معتول يمكن ان يقسم الي معتولات ابسط فان ههنا معقولات هي ابسط المعقولات ومبادئ التركيبات في سأثر المعقولات ليس لهـــا اجنا من ولا فصول ولا انقسام في الكرولا في المُعني ، فلا يتوهم فيها اجزاء متشابهـــة فتبين بهذه الجُمَلة أنَّ محل المعتولات ايس بجسم ولا قوه في جسم ، وهو اذاً جوهر معقول علاقته مع البدن لاعلاقة حماول ولا علاقة الطااع بل علاقة التـدير

يمكن ان يقال ان كل واحد من الجزئين التوى الحيوانية المذكورة، فيتصرف هو بعينه الكل في المعني وال كانا غير ﴿ فَيَ البَّدِنَ وَلَهُ فَعَلَّ خَاصَ يَسْتَغَنَّي بِهُ عَنَّ البدن وقوة . فإن من شأن هـ ذا الجوهر أن يمقل ذاته ويعقل انه عقـــل ذاته . منها ان كل جزء من الجسم يقبل وليس بينه وبين ذاته علاقةوا بينهو بين آلته آلة ، فإن أدرك الشي لا يكون الا بحصول صورته فيه ومأ يقدر آلة من قلب وايضا فانه ان وقع الجنس في جانب ثم أو دماغ لا بخلو إماان تكون صورته بعينها حاصلة للمقل حاضرة ، وأما أن صورة غيرها بالمدد حاصلة ، و باطل أن يكون صورة الآلة حاضرة بعينها فانها فى نفسهأ حاصلة ابدآ فيجب ان يكون ادراك العقل الماحاصل ابدآ وليس الامركذلك فانهتارة يعقل ونارة يعرضءن الادراك والاعراض عن الحاضر محال و بجب ان يكون الصورة غير الآلة بالمددة أنها إماان كل في نفس القرة من غير مشاركة لجسم فيدل ذلك على انهاقاعة بنفسه اوليس في الجسم واما عشاركة الجسم حتى لاتكون هذه الصورة المفايرة في نفس القوة العتملية وفي الجسم الذي هو الاً لة، نيؤدى الى اجماع صورتين مماثلتين في جسم واحد وهو محال . والمفاره بين والتصرف . وعلاقته من جهة الموالحواس ! اشياء تدخ إ في حد واحد اما لاختمالاف

المواد أولاختلاف مابين الكلي والجزئي وليس هذان الوجهان . فثبت أنه لا يجوز أن يدرك الدرك آلة مي آلته في الادراك ولا يخنص ذلك بالعقل، فان الحس أنمأ محس شيئاً خارجا ولا محسرذاته ولا آلته ولا احساسه ، وكذلك الخيال لايتخيل ذاته ولا فعله ولا آلته. ولهذا أن القوي الداركة بانطباع الصورف الآلات يمرض ها الكلالمن ادامة اسلوالامورالقوية الشاقة والادراك توهمها وربما تفسدها كالضوء الشديدللبصروالرعدالقوي السمع وكفلك عند ادراك القوى لا يقوي على ادراك الضعيف والامو بألقوة العقليسه بالمكس فان ادامتها للذمل وتصورها الامور الاقوي يكسيها قوة وسهولة قبول . وان عرض لها كلال وملال فلاستمانة المقل بالخال

على أن التوى الحيوانية رعا تمين النفس النأطقة فيأشياء منهاأن يورد عليها الحس جزئيات الامور فيحدث لها أمور أربعة :

المفردة عن الجزئيات على سبيل بج بد / والإسباب عوائق

المعانبها عن المادة وعلانقها ولواحقها ومراعاة المُشترك فيها والمتبان به والذاتي وجوده والمرضى ، فيحدث للنفس مر · _ ذلك مبادئ التصور وذلك بمعاونة استمال الخيال والوهم

الثاني ايقاع النفس مناسبات بين هذه الكليات المفردة على مثــل سلب وايجاب. فما كان التأليف منها بسلب وایجاب ذاتیا بیناً بنفسه أخذه ، وما كان اليس كذلك تركه إلى أن يصادف الواسطة

والثالث تحصيل المقدمات انتجرية بأن بوجـد بالحس محمول لازم الحكم لموضوع أوتالىلازم تقدمفيحصل لهاعتقاد مستفاد من حيس وقياس ما

والرابع الاخبار التي بقع فيهاالتصديق الشدة التواتر . فالنفس الانسانية تستمان بالبدن لتحصيل هـ ذه المبادئ التصور والتصديق. وأما إذا استكملت النفس وقويت فانها تنفرد بفاعليتهاعلى الاطلاق وتكون القوي الحسة والخيالية وغيرها أحدها انتزاع النفس الكليات صارفة لها عن فعلها، وبما يصير الوسائط

﴿ النفس الانسانية ﴾ (تخلق مع البدن)

قال: والدليل على إن النفس الانسانية حادثة مع حدوث اليدن انها منفقة في النوع والمعني فان وجدت قبل البدن فأما ان تكون متكثره الذوات او تكون ذاتا واحده . ومحال ان يكون متكثرة الذوات فان تكثرها اماان يكون من جهة الماهية والصورةواما ان يكونمن جهة النسبة الي العنصر والمادة. و بطل الاول / بموت البدن لان كل شي يفسد بفساد لأن صورتها واحده وهي متفقة في النوع | والماهيـــة لاتقبل اختلافا ذانيا . و بطل الثاني لان البدن والعنصر فرض عمين

قال: ومحال ان تكون واحدة الذات لانه اذا حصل بدنان حصلت فيهانفسان فأما ان يكونا قمسمي تلك النفس الواحدة لايكون منقسما . واما أن تكون النفس ا الواحدة بالمدد في بدنين. وهذا لايحتاج أني كُثبر تكلف في أبطاله . فقدصح أن ا أنفس تعدث كاحدث البدن الصالح آلنه ءو يكون في هيئة جوهرالنفس الحادثة ﴿ كَالَيَّةَ فَانَ الْأُولِي أَنْ يَكُونَ الْأَمْرُ بِالْمُكُسُ

مم بدن ماذلك البدن استحقه نزاع طبيعي الي الاشتغال به واستماله والاهمام بأحواله والانجذاب اليه يخصه ويصرفه عن كل الاجسام غيره بالطبع، اما يواسطة واما عفارقة البدن فان الانفس قد وجـد كل واحد منها ذاتا مفرده باختلاف موادها التى كانت وباختلاف أزمنة حــدوثها واختلاف هيئاتها التي هي بحسب ابدانها المختلفةلا محالة بأحوالها ولأبهها لاتموت شي آخر فهــو متعلق به نوعاً من التملق فأما ان يكون تعلقه به أهلق المكافئ في الوجود في فساد أحدهما بفساد الثاني لانه امر اضافي وفساد احدهما يبطل الاضافة لا الذات واما ان تعلقه به تعلق المتأخرف الوجود فالبدن علة للنفس والعلل او بعرفلا يجوز أن يكون علة فاعلية فأن الجسم بما وهو محال ، لان ماليس له عظم وحجم ﴿ هو جسم لايغمل شيئاً الا بقواه والقوى الجسمانية اما اعراض او صور مادية فمحال ان يفيد امر قائم بالماده وجود ذات قائمة بنفسها لافي مادة ولا بجوزان بكون علة أ قابلية بقد بينا إن النفس ليست منطبمة في البدن . ولا يجوز ان علم على على البدن . ولا يجوز ان يكون علم صورية او فاذا تعلق النفس بالبدن ليس تعلقاعلى ايقتضي بطلانالنفس ونقول ان شيئاً آخر لا فسد النفس ايضاً بل هي في ذاتها لا تقبل الفساد لان كل شي من شأنه أن يفسد بأمر مافيهقوة بأن يفسد وقبل الفساد فيه فعل ان يبقى فان تهيؤه الفسادشي وفعله اللبقاء شيء آخر . فالاشياء المركبة يجوزان يجتمع فيها الامران لوجهين ، أما البسيطة فلا يجوزان مجتمع فيها ومن الدليل على ذلك أيضاً ان كل شيء يبقي وله قوة ان بفسد فلمقوة أن يبقى أيضاً لان بقاءه ليس واجب ضروری وآذا لم یکن واجبا کان ممكنا والامكان هوطبيعة الفوة فاذآ يكون له في جوهره قوة ان بيقي وفعل ان ببقي ، فبكون فعل ان ببقي منه أمراً يعرض الشيء الذي له قوة أن يبقى فذلكالشيءالذيله قوة علي البقاء وفعل البقاء أمر مشترك له فمل البقاء كالصورة وقوة البقاء كالمادة فيكون مركبا من مأدة وصورة وقد رضنا واحدا فردا فهو خلف. فقدبان ان كل امر بسيط نغير مركب فيه قوة ان يعدم باعتبارذاته والفساد لايتطرق الا الي المركبات، وإذا تقرر ان البدن اذا تهيأواستعداستحق من واهب الصور نفسا مدبرة ولا يختص هذا ذلك مما يتملق بالمفس فبطلان البدن لا أبيدن دون بدن بل كلبدن حكمه كذلك

انه علة ذاتية لها. نعم البدن والمزاج علة بالمرض للنفس فانه أذا حدث بدريصلح أن يكون آلة للنفس ومملكة لها أحدثت الملل المفارقة النفس الجزئية فأناحداثها بلا سبب يخصص احداث واحمد دون واحد يمنح عن وقوع الكثرة فيها بالمدد ولان كل كاين بد مالم يكن يستدعي أن يتقدمه مادة يكون فيها بهيؤ قبوله أو بهيؤ نسبته اليه كما تبين. ولانه لوكان يجوزأن يكون النفس الجزئية تحدث ولم تحدث لها آلة تستكمل وتفعل لكانت معطلة الوجود ولا شيء معطل في الطبيعة واكن اداحدث النهيؤ والأستمداد في الآلة حدثمن العلل المفارقة شي. هو النفس وليس أذا وجب لدوثشيء من حدوثشي وجب أن يبطل مع بطلانه. واما القسم الثالث مما ذكرنا وهو ان تعلق النفس بالجسم تعلق النقدم فالمتقدم ان كان بالزمان فيستحيل أن يتعلق وجوده به وقد تقدمه فىالزمان وان كان بالذات فليسفرض عدم المتأخر يوجب عدم المتقدم . على أن فسادالبدن بأمر يخصه من تغير المزاج والتركيب ليس

فاذا استحق النفس وقارنته في الوجو فلا يعبوز ان يتعلق به نفس أخري لانه يؤدي الى أن يكون لبدن واحدافسان وهومال فالتناسخ أذأ باطلى

♦ القالة السادسة ﴾

في وجه خروج العقل النظري من التوة الي الفعل وأحوال خاصة بالنفس لانسانية من الرؤبا الصادقة والكاذبة وادراكها علم الغيب ومشاهدتها صورا لا وجود لها من خارج من تلك الوجوه ومعنى النبوة والعجزات من خصائصها التي تمرز مهاعن الخاريق. أها الأول قديينا ان النفس الانسانية لها قوة هيولانية اي استعداد المبول المقولات بألفعل وكل ماخرج من القوة الى القعل لابد أو من سبب يخرجه الى الفعل وذلك السبب بجب أن يكون موجودا بالفعل فانه لوكان موجودا بالقوة لاحتاج الى مخرج آخرفاما ان يتسلسل أو ينتعي الى مخرج هو موجود بالفعللاقوة فيه فلا مجوز أن يكون فلك جسا لات الجسممركب منمادة وصورة والمادة أمر بالقوة فهو أذا جوهر مجرد عن المادة وهو العقل الفعال وأعاسى فعالا لان كل العقول الميولانية منفعلة وقد سبق الباته في [الفراع ورفع عنها المانع واستعدت الابصار

الالهيات من وجه آخر، وليس يخص فعلم بالقول والذنوس بل وكل صورة في العالم فأنما هي من فيضه العام ، فيعطى كل قابل ما استعد له من الصور

واعلم أن الجسم وفوة في جسم لأيوجد شياً فان الجميم مركب من مادة وصورة والمادة طبيعتها عدمية فلوأثر الجسم لاتر عشاركة المادة وهي عدم والمدملا يؤثر في الوجود فألمقل الفعال هو المجرد عن المادة وعن كل قوة أبهو بالفعل من كل وجه

وأما الثاني من الاحوال الخاصة بالنفس النوم والرؤيا فالنوم غؤور القوة الظاهوة في أعماق البدن وانحباس الارواح من الظاهر الى الباطن . ونعني بالارواح ه هنا أجساماً لطيفة مركبة من بخار الاخلاط التي منبعها القلب وهي مراكب القوي النفسانية والحيوانية ولهذااذا وقمت مدة في مجاريها من الاعصاب المؤدية لحس بطل الحسوحط الصرع والسكتة فاذا ركدت الحواس ورقدت بسببمن الاسباب بقيت النفس فارغة عن شغل الحواس لانها لاتزال مشغملة بالتفكر فيا أيورد الحواس علمها . فاذا وجدت فرصة

نقش الموجودات كلها. فانطبع في النفس ماينسب أغراض الرأى ، ويكون أنطباع الي النأويل تلك الصورة في النفس كانطباع صورة في مرآة فان كانت الصور جزئية ووقعت من الامور الغائبة ادراكا قوياً فيبقى عين النفس في المصورة وحفظها الحافظة عـ لي وجهها من غير تصرف الخيلة ، صدقت الرؤيا ولا يحتأج الى تعبير وان وقعتفي المتخيلة حاكت مايناسها من الصور المحسوسة وهذه تحتاج الى تسبير وتأويل. ولما لم تكن تصرفات الخيال مضبوطة واختلفت باختلاف الإشخاص والاحوال اختلف التعبرير . واذا نحركت المتخيلة منصرفة عن عالم المقل الى عالم الحس واختلطت قصرفاتها كانت الرؤما أضغاث أحلام لاتعبير لها . وكذلك لو غلبت على المزاج احدي الكيفيات الاربع رأى في المنام أحوالا مختلطة

> وأما الثالث في ادراك علم الغيب في اليقظة أن بعض النفوس بقوى قوة لا تشغله الحواس، ولا يتسم بالقوة لانظر الى عالم المقل والحسجيماء فيطلع الىعالمالغيب فيظهر له بعض الأمور كالبرق الخاطف

الحواهر الروحانية الشريفة العقلية التي فيها أو بقي المتصور المدرك في الحافظة بعينه وكان ﴿ ذَلَكَ وَحَبَّا صَرَبُهَا . وَأَنْ وَقَمْ فِي الْمُتَخَيِّلُةً مافي تلك الجواهر من صور الاشياء لاسما | واشتغلت بطبيعة المحاكاة كان ذلك مفتقرآ

وأما الرابع فيمشاهدة النفس تدرك ما أدركته في الحفظوقد يقبله قبولا ضعيفاً فيستولى عليها المتخبلة ومحاكيه بصورة محسوسة واستنبعت الحس المشترك وانطبعت الصورة في الحس المشترك سراية اليه من المصورة والمتخيلة . والابصار هو وقوع صورة في الحس المشترك فسواء وقم فيه أمر من خارج بواسطة البصر أو وقع فيه أمر من داخل بواسطة الخيال كان ذلك محسوسا ، فمنه يكون من قوةالنفس وقوة آلات الادراك ومنهما يكون مرس ضعف النفس والآلات

وأما الخامس فالمعجزات والكرامات قال: خصائص المعجزات والكرامات ثلاث خاصية في قوة النفس وجوهرها لبؤتر في هيولي العالم بأزالة صورة وابجاد صورة . وذلك ان الهيـولي منادة لتأثير النفس الشرافة المارقة مطيعة لقواما المارية في المالم وقد تبلغ نفس انسانية

فيفعل فعلها وتقوي على ماقو يتهي فتزيل حلاءر مكانه ، وتذيب جوهرآ فيستحيل ماء ويجمدجسا سائلا فيستحيل حجراً. ونسبة هـ فم النفس الى تلك النفوس كنسبة السراج الي الشمس وكما | الحسن ، وهو الملك الذي يراه النبي وتمكون ان الشمس تؤثر في الاشسياء تسخيناً بالاضاءة كذلك السراج يؤثر بقدره وأنت تعلم ان للنفس تأثيرات جزئيــة في البدن فانه اذا حدث في النفس صورة الغلبة والغضب حيى المزاج واحر الوجه ، واذا حدثت صورة مشماة فها حدثت في أوعية المني حرارة مبخرةمهيجة للريح حتى يمتلي به عروق آلة الوقاع فتستعدله، والغثر هاهنا مجرد التصور لاغير

والخاصية الثائية أن تصفوالننس صفاء يكون شديد الاستعداد الاتصال بالمقل الفمال حتى يفيض عليها العلوم فاننا قد ذكرنا حال القوة القدسية التي تحصل لبعض النفوس حــتى تستغنى في أكثر أحواله دن التفكر والتعلم والشريف البالغ إ بحمد الله منه يكاد زيمها يضي ولو لم عسسه نار، نور على نور

والخاصية الثالثة الفوة المتخيلة بأن

في الشرف الي حد يناسب تلك النفوس | تقوي النفس وتتصل فى اليقظة بمالم الغبب كما سبق وبحاكي المتخيلة ماأدرك النفس بصورة جميلة وأصوات منظومة فيري في اليقظة ويسمع ، فتكون الصورة الحاكية اللجوهر الشريف صورة عجيبة في نماية المارف التي تنصل بالنفس من اتصالها بالجواهر الشريفة تتمل بالكلام الحسن المنظوم الواقع في الحس المشــ ترك فيكون مسموعا

قال: والنفوس وإن اتفقت فىالنوع الا انها تهايز بخواص وتختلف أفاء لمها اختلافات عجيبه وفي الطبيعة أسرار ولاتصالات العاويات بالسفليات عجائب وجل جناب الحق عن أن يكون شريعة لكل وارد ، وأن يرد عليه الا واحد بعد ضحكة للمغفل عبرة المحصل فمن سمعه فاشمأز منه فليهم نسمه فانها لاتناسبه. وكل ميسر لما خلق له . تمت الطبيميات

هذه خلاصة من الفلسفة العربية الاسلامية أتينا عليها من كتب الفياسوف يلاحظ القارى. معنا أنهم كأنوا يطلقون الباب الموضوع اسم الفلسفة على مجموع الممارف الكونية كا وعلم النفس والهيئة الي غير ذلك، و يلاحظ القاريء معنا أيضا ان تعليلاهم المحوادث ذلك من قوانين النقل والتبخروالتجسد والحركة اكثره خطأ أوقعهم فيهقصورالعلم في زمانهم عن تعليل أمثال هذه الظواهر تعلیلا قر ببا من الواقع

واننا بعد هـــــــــــــــــــا كله نأتي علي تأريخ الفلسفة من أول نشو.ها الي اليوم لأعلى سبيل التوسع بل علي سبيل الايجـ از لان المقام لابحتمل التبسط في هذا الموضوع ا الدي افرد بالة ليف ورباشارة تغنيءن عباره فنقول:

تاريخ المذاهب الفاسفية كالفلسفة ذاتها ليس الكلام فيه من الامور المهلة لان للملماء اختلافات كبيرة بشأنه حتى يصمب استخلاص رأى منفق عليه على مسئلة من مسائله . وانا لن نسول هنا الا على الآراء الناضجية مطرحين هـ أه البونانيين من الشرق فقد حدات حولها

العربي الشهير أبي على بن سمينا . وقد / الخلافيات جانباً لانها تضيع على القواء

يخيل للناس أن البلاد اليونانية كان ذلك مذهب فلاسفة اليونان كانت مشرق الفلسفة ومحتدها الاول وهو ولذلك خلطوا بين الطبيعات والالهيات عير الواقع فأن الملسفة ولدت في الشرق أولا كمصر والهند والصين وفارس ثم انتتلت منها اليالب الداليونانية وهيلم الطبيعية كالبرق والرعد وقوس قزح وغير تصطبغ بتلك الصبغة الشرقية كما الصطبغت بالصبغة اليونانية الي عصرنا ألحاضر لان أولئك الشرقيين كانوا لايلقنون الفلسفة ألا تلامية لحم يستخلصونهم من صميم الامرات الدينية الديهم فكانت تعاليمهم فيهامحجوبة عن المامة فلم تنفذ الى خارج بلادهم بل ولم تنتشر في تلك البلاد نفيها فظات كأنها لم تكن حتى نجح بـضالبونا نبين في الناقي عن المصريين والهنديين والاشهور بين فمقب ذلك انتشار الفلسفية في البيلاد اليونانية فنوت شجراتها وأرامت ثمراتها وخيل لمن يطلع على تاريخ العقل البشري ان اليونانيين وضعوا آساس الفلسفة قبل غيرهم من الامم

أمَا كَيْفِيةُ وصُّـولُ الفلسفِـةُ الى

حنا وليس فيها من فائدة للقراء

أولي من هذه المسئلة بمناية القراء معرفة العصر الرسمي للفلسفة اليونانيـة. قد أجمع المؤرخونان ذلك العصر الرسمي افتتحه الفيلسوف طاليس من مدينة ميليت (THales bemjist) ثم تيمه الفلاسفة أناكز يماندر وهديراقليت وانا كزيمين وديوجين. فكان أبعدهؤلاء الفلاسفة مددى في النظر والتأمل هو هيراقليت صاحب نظرية تشابه الاضداد الذي تعتبرتماليمه كتمهيد لفلسفة (هرجيل الالماني المتوفي سنة ١٨٣ فأسس هيراقليت المذهب الذي يدعى بالمددهب اليوناني Ionien ولم يكن بين المفكر بن في هذا ميكانيكية . المذهب مابين الاسائذة والتلامية من الروابط على ماجرت به العادة ولىكمهم اتفقوا جميعا في طرق بحث المسائل وحلها فقررواجيمهمان أصل الكون عنصر سائل قابل للانتشار قبولًا لاحد له وهو صالح الاخير الي أن الاصل الاول الذي نشأت لجيع الاستحالات قد نشأت منه الكائنات

> و يمكن القول بأن هذا لرأى عينه كان أس المذهب الإلياتي EIEATE الذي كان

الارضية والسماوية

اختلافات عظيمة بين الفلاسفة لامحل لها إ عثله اكسينوفان و بارمينيد ودينون. وكذلك كأن أسمذهب فيثاغورس وكلا المذهبين عدا العنصرالاولي الذيخلق منه الكون عقليا

وفي الوقت ذاته تألفت فرقة من الفلاِسفة اليونانيين كان مذهبهم ان المناصر المركبة الاشياء هي ذات كميات مقررة وانما تختلف الكائنات فيدرجات استدادها منها .

فزعم (امبيدكل) ان عدد هــِذه المناصر أر بمةوالسبب في تأليفها أوتفريهما انما هو العشق أوالبغض . ومركبات هذه العناصر الاربعة لاتتناهي في العدد. وأما الروح فعيفي نظر اشياع هذا المذهبقوة

هذا ماأجاب به أنا كز أغور بمض سائليه وعده سقراط غيركاف

شم نبغ الفيلسوفان لوسيب وديمو كريت قبل ظهور المذهبالسقراطي فذهبهذا منه جميع الكاثنات واحدهو الذرةالمادية ولمكنه غير متناه وهو متشابهالاجزاء أينما كان ولا يتنوع الا تنوءا هندسيا. وهذه الذرات بتحركها من الازل الذي لاحدله

كونت مجوعات منها لاعدد لها . وكانت الله والسيرينانية ولكن هذه المذاهب التي يدعونها بالسقراطية الصغري كسفهامذهب للارادة فيها فنشأ العالم كله من ذلك المرادة فيها فنشأ العالم كله من ذلك المدادة فيها فنشأ العالم كله من ذلك والميثو لوجيا والشعر أوصل الفلسفة اليونانية نسبة الي الدرة المادية وهو مادي صرف الحيالي نهض باعبائه أخص تلاميذ مقراط بلغت المادية منه اقصى درجانها

ثم عقب ظهور هذه المذاهب نبوغ رجال عديدن من ذوي القرائع العالية . اشتهروا بالجدل والخطابة والتربية ولكن كأوا من الملحدين النفعيين فلم يعطف عليهم قرمهم بل شهروا بهم وشنعو اعليهم وكان هؤلاء يدعون بالسوفيست أو السوفسطائية

ثم ظهر بعدهم فيلسوف ملا الآفاق شهرة وطبق ذكره الخانفين بحسا اعطى الفلسفة اليوناية من الجلال والكمال وهو سقراط الذي لم يكتب كتاباقط، ولكنه اكتني ببث آرائه في محاضر انه ومخاطباته فتوصل بذلك الي اصلاح المنطق وتقويم الاخلاق فأعطي لمن بعده الاصول القويمة الذي يجب ان يعتمد عليها كل فيلسوف في النظر والتفكر

وقد تولدت من آراء سقراط مذاهب المذهب الاول بالاشراق و بسمون الباعه صغيرة مثل المذاهب الميجار بة والسيرينية الاشراقيين ، و يدعون المذهب الثاني

يدعونها بالسقراطية الصغري كسفهامذهب ظهر محت رعاية سقراطجامعا بين الجدل والميثو لوجيا والشعرأوصل الفلسفةاليونانية الي أوج لم تبلغه فها مضييد عي بالمذهب الخيالى بهض باعبائه أخص تلاميذ مقراط وهو (افلاطون) ثم تلاه تلميذ لهجمع بين علم الطبيعة والمنطق والسياسة يدعى ارسطو فأني بمذهب يناقض مذهب استاذه من جميع الوجوه حتي انه كأنه لمينبغ الالمارضته فانه رفض الخيال كل الرفض وجمل أس مذهبه الحتائق المشاهدة والامور المحسرسة فنشأ في بلاد اليونات تياران فلسفيان عظمان أحدها يدعى المذهب الاقاذيمي وهو مستمد من تعاليم افلاطون ومعتمد على أصوله . وقد كابد خمس انقلابات تجديدية تحتزعامة الامفةمن من الطبقة الأولى مهم أرسيز بلاس وكارنباد.وثانيهما ألمذهبالبيريباتيتيسي الذي كان يستمدوجودهمن أصول أرسطو وكان ممثله الاكبرالفيلسوف تيوفراست ثم المادي ستراون ، والعرب يدعون

عدهب المشائين

بعد هذين المذهبين نشأ مذهب أخذ من هذا وذك تحت زعامة الفيلسوف اللاأدرى (بيرهون)

ثم عاتبه مذهب نفعي بحت جمل آساسه النضيلة العرفة قام بنشره أبيقور ثم تلاهما المذهب الاستيوسياني بزعامـة ذينون أقامه مـلى أصول خلقية صارمة واحنقار شديد للآلام والتقلبات الدزوية فكان له أكبر تأثيرفي المالم وفي الرورانيين بنوع خاص

أما الرومانيون فل تمكن لهم فلسفة خاصة بل نتبس كتابهم المذاهب اليونانية فنشروها بين الناس علىضروب شـــتى . فقام أوكريس بنشر المذهب الابيةورى ، وقام يسرون بيث كثير من الأرّاء اليونانية عن أفلاطوف وغيره ولكن لم يصل مذهب من المذاهب البوذانية لما وصل اليه المذهب الاستيوسياني الذي د ا اليه ذينون فكانت تعالميـه ذات تأثير لاحد له على الرومانيين حتى أنياجلست على المرش في شخص الامبراطور مارك أدريل

اليونانية الى مدرسة الاسكندريةالتيكان قُد أسسها بطليموس ملك مصر (انظر كلتي بطليموس والاسكندرية) فنامت الفلسفة على أصول مستعارة من فلسفتي أفلاطون وذينون وبهجت للنظر والفكـر مناهج جديدة تتعقمع أمدد أصرلها فكان ممثل هــذه الفلسفة في القرن الثاني قبل المسيح هو أريستو بول ولـ كن المشـل الاكبر لها كان فيلون الاسرائيلي الذي ولد قبل المسيح ببضعسنين

فلما جاءت المسيحية تداخل آباؤها في أمر الفلسفة فأخذ بعضهم ينتصر لهــا و بمضهم يحاربهاوفر يق واف بين تماليها والتماليم المسيحية ، فنشأت من ذلك مجادلات عنيفة لاحدد لهاشم سكنت كان ينشرها الزعما. الدينيون على اتباعهم بألابتعاد عن الفلسفة فذءبر يحها ذهاباً تاماً في سنة (٢٩٥) حين أمرالامبراطور جوستنيان باغلاق جميع المدارس

(الفلسفة في القرون الوسطى).كانت صبغ الفلسفة فى القرون الوسطى سكولاستية أي مدرسية . وهدده الكلات كانت ثم انتقلت الملسفة بعد خراب البلاد [تشير الي مذهب جامع بين التعاليم الدينية . وفلسنه أرسطو. نشأت في عهد الامبراطور | الكنيسة أميل الى هذا الآخير لانه أقرب الى الروحانية

وكثر أيضا أشياع مذهب افلاطون لانه كان يقول ان الكاثنات وان تعددت في الصور والاشكال فهي تحجب وراءها الوحدة الاولية التي لاتتغير ولا تتحول

واعتبرت الفلسفة أحيانا فطهرآ املم الطبيعة ثم اعتبرت انها العلم نفسه وهكذا كانت الفلسفة في عصر المضة ليست على شي من التحقيق ولم يكن لها ممثلون كباركا كانالها فيعصرها الاسكولاسي المتقدم

فكان نيڤولا دكوزا عـلى مذهب فيثاغورس فأعلن ان المقسل الإنساني لايصلح لادراك الحقيقة في جلالما. فانتهى مذهبه الى مذهب وحدة الاصول (المونيسم) ولكن على قاعدة خيالية

وكان على ضده الفيلسوف (بومبوناس)

. وكان من فالاسفة عصرالبهضة أيضاً (تيلبزيو)مؤسس أقاذيمية كوزنزا ومذهبه يمتبر أساسا للفلسفة الطبيعية .من تلاميذ كامبانيلا قام بنشر مذهبه وغلافيه وكان لمذهب افلاطون اشياع كثيرون

شارلان وكان ممثله الاول (الكوان) الذي تشيعت أفكاره من آراء سان اجوستان ويويس ولكن كان مذهب ارسطولدي الاوربيين ناقصا مشوبا ولم يقفهم على حتيقته ويظهر لهم خوافيه الااامرب بمد احتلالهم لاسبانيا . فهـم الذين اشركوا الاور بيين في معلوماتهم وصنائعهم فكان مما أخذوه عنهم حقيقة فلسفة أرسطو طلت الفلسفة الاسكولاسية أي المدرسية فلسفة الاوروبيين المختارة حتى بلغت أوجيا في القرن الثالث تحت تأثير النبادل الفكرى العظيم الذي حدث بين

عرب الاندلس والاوروبيين فلماجاءعصراالهضة الاوروبية كانت الفلسفة الاسكولاسية قد سقطت فإعفلها أحد من كبار العقول ومأل الناس لمايشبه النصوف وساد القول بأن الله يتحلى للقلب تجلياً لاء كمن التعبير عنه بالالفاظ | متمسكا بتعاليم أرسطو وفي الوقت الذي لاتتساط فيه على القلب التعأليم المنطقية

> وكان هذالك مذهبان بتنازعان الناس مذهب أبرس رشد الفيلسوف العربي ومذهب الاسكندر دافروديز فكانت

243

شديدو الاحجاب به وكان له ممثلون | عديديون أشهرهم فرنسوا بالريزي

أما أبيقور فكاناه أنصار أيضا ممن مثلى فلسفته كان توماس موريس الذي زعم ان الابيقورية مذهب الملكة

ومن المفكرين الذين تعرضوا السخط الكنيسي بجرأتهم وتحملوا آلام التعذيب بالنار لنصرةمذهبهم جبوردا و برونوفتد دحض تعاليم الديانة المسيحية وقام بنشر مذهب وحدة الوجود فقبض عليه واحرق جزاء حريته ،

ولكن ممالامشاحة فيهان اكبرعقل ظم في تلك القرون كان العلامة (غاليليه) دخلت فيه الفلسفة العصرية لم يكونا شديدى فهو الذي حرر الفلسفية من رق الآرا. التخالف في واهبهما الدينية اذكان لايقبل تأثير أي مؤثر على العلم والفلسفة . وهوالذيبين اصول إلاساوب التجربي وسار عليافا كتشف المكتشفات الجليلة في علم الطبيعة والفلك . ولكن كان نصيبه ان التي في النار جزاء له على مناقضته للدين في ابحاثه

(الفلسفة في المصور المتأخرة) قد بدأت الفلسفة في فرنسا وانجلترة فيالقرن فسامع عشر بنوع من اعلان الحقوق. أ توافق الحسكم المطلق الاذا كان الاصل الذي بني عليه با كون

إ فلسفته وجعل بذكر به فى كل كتا باته ؟ كان هذا ، وهو وجوب تخليص العلم من سلطة الآراء لدينية وعدم تقليد ارسطو ف أساليبه الجدلية

وماذا كان الاصل الذي بني عليه ديكارت فلسفته ثم أخذتلاميذه ينشرونه في كل فرصة ؟ هو أن الكنيسة وأن كانت جدبرة باجترام ذوبهافي الامورالاء تقادية الاانه لا يجوز أن يكون لها أدني سلطة على المقول في الامور العلمية والفلسفية

هذان الرجلان االذان اتفق المؤرخون على اعتبارهما ممهدين للدور الجديد الَّذي

ابتدأ الاثنان أعمالها من وجهتين متخالفتين ان لم نقل متناقضتين، فباكون وله قر بحة خطابية وشعرية أعلن وجوب السير على الاسلوب التجرببي ونهمي عن العالم المجرد عن الدليل:

ولكونه كان حاصلاعلى موهبة تحليلية واستنتاجية من الدرجــة العليا مال الى المسائل الاجماية والسياسية فحلها محلول

أماد بكارت فلكونه كان حسن النصور

استقرائيا فلم يغصــل الفلسفة عن العلم | بل أعطى كليهماضانا مشتركا وهو مورفة حقية الوجود الكامل المثبوت رياضياً . وأ عطى للملم والفلسفة ادوار واحدة من (وهي الراسبوناليسم أي الفلسفة التي تطرح التسلسل وربطهما برباط واحد

> هذا المذهب الديكارتي الذي قام بنقضه رجال عديدون لم يزددفىزمانه الا رسوخا فاكتسب هوى الجامعات في شمال اوروبا بسرعة وتأثرت منه أنجلترة نفسها ونشأ بمدديكارت مفكرون استمدوا منه اصولهم ولكنهـم تخالفوا في فروع المسائل منهم (مأابرنش) فانه جمع بين اصول مذهب دیکارت واخری مرح من عذهب سان اجوستان فأسس فلسفته الممروفة التي لولا أن فيها أثراً من الامور الاعتقادية لعدت فكرية محضة (الفلسفة الفكرية التي تسمي Idealism هي الفلسفة التي تنكر شمخصية الاشباء المتميزة عن الذات الانسانية ولاتعتبر الاماتوجدهمن (like Siell

فيلسوف منعزل عالي الاخلاق اسمــه سبينوزا فكون مذهبه المشهور في وحدة ألوجود

فَكَانَ القرن الدابع عشر رغما عن با كون عصر الميتافيز يكا (أي علم العلل والأصول الاولية والفلسفة المقليمة الوحي ولا تمتمد الاعلى المقل) أما القرن الثامن عشر فكان عصر الفلسفة التجريبية (وهي الامبيريسيم يالفلسفة التي لأتجمل للمداومات من مصدر غيرالتجارب الحسية) وغماءن لبينيز وظهر كناب جليل القدر في ذلك عنوانه محث أولى عـلى الادراك الانساني الفيلسوف لوك الانجليزي فاعتبر هذا الكتاب غاية في موضوعه واعتددعلمه اصحاب المذهب الحراسي) وهو المذهب الذي يمتبر الحواس مصدرآ لجميع المعناومات وسمي السانسواليسم هذا الكتاب يعتبرا يضاعمدة الفلسفة الانتقادية العصرية

فكان للسا نسواليسم اعتبار عظيمى فرنسا وعول عليه جمبع المفكريزفي القرن الثامن عشرحتي ان ديدرو وفولتيركانامن وقد استفاد من تعماليم ديكارت اكبر انصاره واعتمد عليمه الفيلسوف الفرنسي (كوندياك) فجمله عماد مذهبه فالماظهر الفيلسروف الانجمليزي (بیرکلی) خلط بین ه و بین نظر پات

مالبرنش فكون فلسفة فكرية (ايديالية) لاهوتية ابتدأت تجريبة أي (معتمدة على الامبيريسم) وانتهت بأن صارت اللاطونية

ثم نبغ الفيلسوف الانجليزى (داود هوم) فأسسمذهبا على اصول (بيركلي) ولكن بتحويلها عن الوجه فالفيكر ية اللاهوتية الى الوجهة الظواهرية اي المعتمدة علي الظواهر الطبيعية. أما الاخلاق فقد اسسها دافيد هوم هو وجهور من تلاميذه امثال آدم سميث و بنتام وجمس ميل علي محض المنعة . فكانت فلسفة دافيدهوم هذه الكبر صدمة صدمت بهاالفلسفة الروحانية المساة (سبير يتواليسم)

ولكن السائسواليسم اي الفلسفة التي الطبيعية في الايصة تعتبر الحواس مصدراً المعارف قد صادفت المجب أن يعتمد على في المانيا صدمات قوية من اشال ليبنبر الحااصة وان يتحة فقد اثبت بمباحث جلائم في ان يكون مصدراً الحس وحده لايكفي ان يكون مصدراً الحراك المعاومات دون القوي المقلية ولكنالم في المحاومات دون القوي المقلية ولكنالم في المحاومات دون القوي المقلية ولكنالم في المرون المقلية في نظره عبارة عن سلسلة متصلة أما في الفرن المراوع والمحاوم في نظره عبارة عن سلسلة متصلة أما في الفرن

الحلقات من عوالم كل منها يمثل ما بمده وجميمها تتخالف فيا بينها في الدرجة حتى تنتهى الى أكلها وهو الله نمالي

فنبغ بعده الفيلسوف (كرسقيان وولف) فحور في أصوله و بني فلسفة جديدة كان لها تأثير عظيم في المانيا

ثم نشـأ (كانت) نصـادم فلسفة (هوم) مصادمات عنينة وأثبتانه اذا صحت نظرياته فقد اعتمدت الميتافيزيكا أي علم العلل والاصول الاولية على الفراغ ونجرد الملم نفسهعن القواعد فوضعكتابه المسمى (نقد الادراك الخالص) وأثبت حق الفكر في الوصول بذاته الى المعارف وذهب الى انه أولي وأجدر من الظواهر الطبيعية في الايصال الى الرباط الذي بر الله مدركات الحواس ، وأرى كيف بجب أن يمنمد على المدركات والافكار الخااصة وان يتحقق من وجود الاشياء في ذاتما ، ذلك الوجود الذي بدين في كتابه (نقد الادراك المملي) انه حق لامرية فيه فكانت فاسفة (كأنت) هـنه من أكبر الانقلابات الفلسفية التي حدثت

أما في النرن الناسع عشر فيمكن

تقسيم الفلسفة فيه الي دورين وانما ظهر هذانُ الدوران بين سنة ١٨٣٠ و ١٨٤٨ فى الوقت الذي كانت فيهالفلسفة الوضمية (positiViSme) تسقط البلسفة المنا فنزيكية حبث ثقفتها

الدور الاول كان في المانيا ،وذلك ان المذهب النقدي الذي آيبه (كانت) اثار ضده اصحاب مذهب وولف من جهة ، وفلاسفة مرب انصار الحواس والإدراك المقلى امثال هردروجا كوبي وخلير ماخر عير الذات، فهو المصدر الغامض الذي من جهة اخري والكن مع هذه المصادمات كان تأثيره عظيا سائداً على كل تأثيرآخر فقأم الفلاسفة فيشت وشلنج وهيجيل بتأسيس الفلسفة الفكرية المطلقة عليها .

ولقد كان (كانت) يري انه بجانب الظواهر التي تخصم للعلم يوجـــــــــ شيُّ أَشَّى أَسْمُ أَنْ فَسَادُ مَّـذُهُ بِهُ مِنْ جَالُهُ فَدَا الى نحو بذانه لایمکن ادراکه فرأی خلفاؤه اسنة ۱۸۳۰ حذف الكلام على هذا الشي ٌ لان اثباته لايفيد العلم بل ان القول بوجوده يناقض العلم لان محض النول بهيشمر بأنه مماوم فالانسان على حسب فلسفة فيشت (١٨٦٢ ـ ١٨١٤) يدرك بمقله المملى وجود اليس الا . وكان على رأ س هؤلاء الفلاسفة

ذاته الحرة المريدة ،وهذا الأدراك الحق ابنتام والاقتصاديون بعالمه الداخلي ، هو الذي ينشي الاشياء |

الخارجة عنه والذات لأجل أن تدرك نفسها معتاج الى ادراك مايضادها ،أى الىشير لايكون ذاتها ، وهــذا الشي هوالطبيعة ولكن شلنج (١٧٧٥-١٨٥٤) سأل نفسه في كتابه الفلسفة الاولى قائلا بأي حق تعتبر الذات أنها الشي المطلق الوحيد فالمطلق هو الذي تجلي بحركة مزدوجــة من الانتاج في الطيمة والمقل ولكنه ليس هو العقل ولا هو الطبيعة ولا الدات ولا تصدرعنه جميع الاشياء ولاينضب

اما هیجیل (۱۸۲۱-۱۷۲۰) فعنده المطلق ليسله إي طبيعة غامضة فهوالمقل الموجود المديرللمالم يدل عليه الوجود الحق للاشداء طبيعة وعقلان فهومدرك لاعجمه

اما انجلترة في هذه المدة فيكار فلاسفتها مشتغاين بتأديس الاخلاقءلي المذهب النفعي ، اى الذي يردعي ان السائق الوحيد للانسان الى الخيرهو طلال المفعة

ولكن هبت الفلسفة الايكرسية

أنسية إلى ايكوسيا وهي قسم من البلاد. الانجابزية)لماقضة هذه الفلسفة فادهت أنها تؤسس بالنظر الي صميم النفس والذوق المام حقائق مابعد الطبيعة والاخلاق الضرورية للحياة العملية . اشتغل بذلك ريد ودوجالد استوارت وهملتون الذي انكرعلي العقل تطاوله الي ادراك المطلق ومع هذا فان فلسفة هيجبل دخلت الى انجلترة ووجدت فها صدوراً رحبة من امثال وورد سورث وكاور بدج وشهلي وكار بلي اما الفلسفة في فرنسا فقد أتبعت سيراً مشايهاً لسيرها في الجلترة فأن الفلسفة الحواسية (مذهب اعتبار الحواس مصدرا للمعلومات) التي نشرها كوندياك است وت زاهرة في عصر الامبر اطورية الاولى مشلة في كابانيس وديستوت دوتراسي وغيرهما . ثم ان الاصول الاقتصادية والسياسية وألاجهاءية التي ظهرت وقت الثورة ازهرت في عهد الملكية وافضت الى مذاهب من الحرية الكاملة والتجـديد الاخلاقي والاجاعي والديني وجددت اشكالهما في الاشتراكية . ركان حملة هذه الفلسفة فورييه وسان سبمون وبييرلورو و پرودون وقد ظهرت آثارها سنة ۱۸۶۸

ولكن في الوقت ذاته ظهرت حركة لارجاع سلطة المتاثد ثارت ضد الالحاد الذي نتج من تماليم الفلسفة فى القرن الثامن عشر وكان مثيرو هذه الحركة شأتوبريان ودو.ستر و بونالد . ونجح هذا الاخــير في تدكو بن فلسفة مؤسسة على علم الطبيعة وما اتفق عليه جميم الفلاسفة من الاصول كان القصد منها تكوبن علم العلل والاصول الاولية يتفق مع العقائد الدينية و يؤيدها والمراد بالعقائدالدينيةهنا الاصول الاولية المرتكزة عليما الاديان كافة كالمقااد بوجود الخالق والروح وخـ لودها لادين تما من بمنايته العالية الفيلسوف كوزان وتلاميذه جوفروا، و ب. جانیه، وجول سیمون بدون ان يتمكن فلاسفة من اولى العزم امشال مين هو بيران ولامنيه ورافيسون وفاشرو ان يخلموانير اصولها الروحانية عن عواتقهم اما الدور الثاني للفلسفة في القرن الناسم عشر فيبتدي من سنة ١٨٣٠ وينتهي في سنة ١٨٤٨ وفيه ظهرت الناسفة الوضعية (positlylsme)وتغلبت على جميع الفلسفات الاخرى

بدأ هذا الدور في المانيا بحركة ضد

منها هدمما بناه هذا الفيلسوف من امكان ادراك الطبيعة بمحض قوي علم المنطق. ونبغ هير بارت (٢٧٧٦ ـ ١٨٤١) فعاد الى مركز (كانت) وادعى اله باستناده على العلم يجد الحقائق المستقلة عن الفكر بدون الاعتداد بالايدياليسم (أي المذهب الفكري) فرفض المندهب القائل بأن أصل الوجود الذرة المادية أوالموالم المستقلة. وظهرسكو بنهور (۱۷۸۸ ـ ۱۷۸۸) فأ كد ان أصل الاشياء ميل أعى وارادة للبقاء، ليس الفكر نفسه بقوانينه وأشكاله وآرائه الاصورة ثانوية له . وقرر ان الآلام هي السائدة في الكون وانها أزلية لاتنقطم ونبغ بجانبه تلميذه هارتمان فصار لهمامذهب خاص يصح أن يكون نتج منه مذهب الارسطوقراسيةالفا عفية الذى اييبه نيترش القائل بأن الدهماء تذهب ضحايا لطائفة من الحتارين واعتبرأن آلام الناس ضرورية والاخلاقية لانتاج الرجل الذي يفوق الطبيمة ويماوها أمأ فىفرنسا فازالفلسفة الوضعية التى كانت ملحوظة من لدن القرن الثامن عشر في جميع تعاليم الفلاسة فلهرت عظهر جليل

مذهب هيجيل المتقدم ذكره كان القصد الفلسفات الاخرى فأعلن اجوست كونت (١٧٨٩ _ ١٨٥٧) أن المقل الانساني يقصر عن ادراك العلل والاصول الأولية .فانالانسان لجهله بقواموحدودها بحاول ان يفسروجوه الموجودات بارادات نشبه ارادته ثم ينتهي به الامر من الترقي الفكري حتى يكتني منالتعليل بأن يعرف الحوادث وخواصها أو ناموسها . وقرر أن جميع العلوم ستنتهى الي هذهالمهاية. وقال أنه قد آن الاوان لأرجاع علمالاجماع الى هذه النتيجة أيضا.

فكان ممن خلف أوجست كونت في فرنسا ليتربه ،و يعتبر من خلفائه أيضامع شي من الخلاف بين ورينان. فغلبت فلسفة أجوست كونت وظهرت على كل فلسفة قَدْيَةُ أَوْ حَدَيْثَةً . ومَعْتَضَاءًا هُو مِلاحظة الحوادث ومحديد واميسها وتطبيق الاساليب العلمية على الجوادث الانسانية

وقد وجد مذهب أجوست كونت أنصاره الحقيقيين في الجلترة فكان من أشياعه ستوارت ميل (١٨٠٦_١٨٧٥) والفياسوف (بين) فالهما أسسا على هذا في القرن الناسع عشر وكسفت سسائر المذهب ابحاثهما الدقيقة في الروح والفكر

وفي هذه الاثناء ظهر مذهب شارل دارون (۱۸۰۹ – ۱۸۸۲) عملي اصل الانواع واختلافها واستحالاتها تحت تأثير البيئة والوراثة والانتخاب الطبيعي فاتسع المجال لتعليل للشياء الانسانية والاجماعية تعليلا منطبة على المشاعدات

وهر برت سبنسر معاعتقاده وجود اصل غير ممكن ادرا كه في الوجود المشاهدة في قصر العلم على عالم الحوادث المشاهدة وهو معتقد بأنه قد وجد ناموسه الاعلى وهوناموس التحول الازلى الضروري الذي يحول بلا انتظاع المواد المختلطة الى مواد منتظمة والاشياء المتحدة في الوع الى اشياء متخالفة فيه ، فخلقت على هدذا النحو المحراك والاجسام الجامدة والكائنات والمجتمعات الاندانية

وقد سادت البوزية يفسم اي الفلسفة الوضعية في المانيا ايضاً لما آنس الناس ان مينافيزيكة سكو بنهور مغالية -بدآ ، فظهر اولا المذهب المادي البحت الذي قام فوير باش بخلطه بشي من فلسفة هيجبل وزعم هيكيل انه قد فسر بالمسفته الموحدة للاصول المونيسم مذعب دارون . وممثل هذه الفلسفة هما الفيلسوان مولشوت و بوخار

وظهر في المانيا بجانب هذه الفلسفة المادية فلسفة حاوات دراسة الروح ومظاهرها بأسلحة اللم التجريبي فنألف علم يدعي علم النفس الطبيعي وذلك بمجهودات ويبروفيشنر وتألف هنالث علم آخر دعوه علم النفس الان يولوجي بمساعي القديم . فصار علم النفس يدرس في معامل القديم . فصار علم النفس يدرس في معامل الملهاء بعد ان كان يدرسه القدماء بمحض الملهاء بعد ان كان يدرسه القدماء بمحض قواهم المقلية . وكان من الجادين في هذا السبيل وليم جمس بأمر يكا وريبو بفرنسا ودرست العلوم الاجماعية في المانيا مستمدة من تعاليم هيجيل وطبعت اطابع مادي وضعي

والذي يجب ملاحظته ان الناسفة الآن صارت أوربية عامة بعد انكانت علية خاصة في كل أمة ، وذلك بنضل انتشار العلوم ووحدة أصولها وسهولة التفاهم بين العلما، ونشابه الآلات المستعملة لدراسها واصبح الاسلوب الوضعي الحسي الذي وضعه الجوست كونت مقوداً بمقررات المذهب الداروني

ولكن نشأ بعد سنة ١٨٧٠ نوع من رد الفعل ضد غار الدلسفة الماديةفتصدى قوم لبيان ضيق مجال الفلسفة الحسية ، المذهب في كامنة روح فطالمه هناك وقصورها عن الاحاطة بجميع المحاولات المحظماله فرطحه العقلية الي أحياء علم الميتافيزيكا (علم الحقلية الي الشيء بفليقه فلقاشق. وتمصير

و تصدى جمهور آخر من كبار العلماء امثال روسل ولاس الفز يولوجي الكبير ووايم كروكس السكهاوى الشهير وباركس الجيولوجي وأوليفرلودج الرياضي الطميمي ودومورغان العالم الكهريائي وكابهم من الانجليز وكاميل فلامر يون الفلكي وشارل ريشيه الفزيولوجي والدكنوران اوليفييه وجيبيه من الفرنسيين وزولنر الفلكي وويبر وويشرمن الالمان ولومبرو زووكيا ياوكيا بارلى من الايط ليين واليسوت وهسيزلوب من المسلم الفلك مو علم مداره الامريكيين ومثات وغيرهم تصدوالدرس الروح الانسانية بالطريقة النجريبية بواسطة التنويم واستحضار أرواح ااونى فوصلوا الي نتائج غاية في الخطورة قلبوابها الاجرام ويعيين لنا ابعادها عن الشمس رجه الفلسفة من حال إلي حال ودحضوا | بها المذهب المادى دحضا نهائيا لن تقوم له البحث عن كيفية رصد تلك الاجرام بعدها قأمةبما أثبثوا من أن الروح موجودة وانها تقوم مستقلة عن المادة الي غيرذلك من النتائج البعيدة المدىوقد بسطناهذا الاحتياجة للاهتداء بها وهنالك روايات (۲۱ ـ دائرة ، ج ـ ۷)

الملل والاصول الاولية)وا كن باعتدال و (فلرَق الله الصبح) شقه بكشف ظلامه. و(أفلق الشاعــر) اتى بالفـكق اى بالامر العجيب .و(تفلُّـق الشـ يء) تشقُّـق . و و(انفلق)انشق . و (الفرالق) الشق و(الفَالَق) الصبح والخلق كله. و(الفَلْقة) الكسرة والقطعة

الفَّيْنَالُقُ الْجِيشُ العظيمُ . وفي الاصطلاح العسكرى العصرى ماعدده من اربعين الى خمسين النا من الجنود

الله الرجل في الامر لج فيه.و(الفُـلك) السفينة يذكر ويؤنث الاجرام العلوية اي الشموس والسيارات والثوابت وتوابعها وذرات الاذناب، وهو قسمان نظرى وعملي ، فالأول يصف تلك وحركاتها وفصولها السنوية وهيئاتها والئاني

يمتبرعلم الفلاكمن أقدم العلوم فقد قيل أن الانسان رصد الكواكب من يوم وجوده

أداهم الي بمضاصوله. فاهل الصير يزعون أن لدبهم ارصاداً عملت قبل الطوفان بمئة | الشمس الذي حدث بعد الطوفان بنحو دا يرةفلك البروج على خطالاستواء مئتين وعشرين سنة

> وقيل أن احد ماوك الصين قتل واحداً من وزرائة قبل الميلاد المسيحي بالني سنة لانه اخطأ في رصد كسوف الشمس

> واشتغل الكلدانيون بعماله للكمن منذ نحو خمسة آلاف سنة بنكلموا عن الكواكبكلاما فيه كثير من الحقائق . أن الاسكندر لما فتح بابل قبل الميـــلاد عمية سنة وجد في تلك المدينة رصود الـكلـدانبيز وتار يخهامعرق فيالقدم.وقيل أنهم أول من قسم النهار إلى أثنق عشرة ساعة وأول من وضع الزاولالشمس

وقد بحث المصريون القدماء في علم الفلك فرصدوا الكواكب وعرفوا امورأ كثيرة من شؤونها . وقد أخذ اليونانيون هذا العلم عنهم . فاسس طاليس أحد العلماء السبعة المشهورين غنه اليونانيين لمل الفلك مدرسة في بلاده في القرن السادس قبل المسيح. وعلم فيها بان الارض كروية مدرسة الاسكندرية أسسها بطليموس

تمدَّل على أن القدماء اشتغاراً بهذا العلم شغلا ﴿ وَانْ نُورَ القَمْرُ حَاصَلُ مِنْ أَنْعَكَاسُ أَشْعَة الشمس عليه

وهو أول من قسم سطيح الارض سنة.وهم على ما يقال اول من قيدكوف الى مناعلق واول من نبه الاذهان ال ميل

ثم نبغ فيثاغورس قبل المسيح مخس مئة سنة فأسس المدرسة الفلكية الثانية في كرنونا من ايطاليا وهو أول من أكتشف ناموس حركات الآجرام العلوية

ورأى افدكسوس الذي كان عائشا قبل السيح باربع مئة سنة أن الاجرام السموية مرصعة كالجواهر في كرة مجوفة شفافة بخترقها النور بسهوله فاذا توسطجرم منها بيننا وبين جرم آخر فسلا يحجب

وزعم أيضا ان السيارات كلمافي كرة واحدة لكل منها قوة علي تحريك نفسها ئم نبغ بعده بمثق سنة هبرخوس فكان أشهر فلكي اليونانيين حسب طول مدة السنة ولم بخطىء في أكثر من ست دقائق وكشف مبادرة الاعتداليين والف قائمة النجوم الاولي فدكر فيها ١٠٨٠ نجما بمد فيثاغورس بمثتى سنة تأسست

الاول والثاني فاشتهر فيها العالم البوناني | والكتاب وكان لهم مرتبات من بيت المال الاشهر بطليموس فجمع اكثر ماكان يملمه القدماء في هـــــــــذا الفن وأطلق على ماجمعا ورآه من المسائل الفلكيـــة الرأى البطليموسي . ومؤداه أن الارض مركز الخليقة وأنها سهل متسع ثابت بدون حركة وقد ظن العلماء الذين كانوا يقولون بجرأوا علي الذهاب لأبعد من ذلك فلم بخبرونا على أى شيء كانت رنكز السلحفاة

مدنيتهم الفخمة فلكيون فلميكن لهمحظوا نر من هذا العلم . أما العرب فتعلمواكل ماكان بوجد من علم العلك لدىالام التي دوخورا وزادوا ءايه شيئا كثيراً

أول من عنى بهذا العلم منهماً بوجعفر المنصور الخليفة العباسي المشهور فامر بان يترجم له كتاب السند هند نقله له محمد الفزارى

واقندى به اخلانه فصار لهذا العلم شأن كبير عند المرب حتىأن علماء الملك

ونبغ في أيام المأمون محد بن موسى الخوارزمي وكان من المنقطمين الى بيت الحكمة وله علم واسع في النجوم فصنعز بجا أى جداول لحركات الكواكب يؤخذ منها النقويم جمع فيهبين مذاهب الهندوالفرس والروم فجعل أساسه كتاب السندهندوخالنه بهذا الرأى أن الارض عاممة على الماء . | في النعاديل والميل فجمل ته ديله علي وزهم آخرون أنها مرتكزة على رأس مداهب النرس وجبل ميل الشمس فيه تنين عظيم ، والتنبن على رأس سلحفاة ولم على مذهب بطيموس . ولكنه كان قد جعل نار بخه علي الحساب الفارسي فحوله مسلمة بن احمد المجربطي الانداسي المنوفي لم يبرع لدى الرومانيين في عصر اسنة ٢٩٨ مالي الحساب العربي ووضع أواسط الكواكب لاول تاريخ الهجرة

وأشهر في علم الفلك ءند العرب بنو شاكر الثلانة فقاسوا للمأمون درجة خط نصف النهار واستعملوا فيها محيطالارض وألفوا كتبا جلبلة في الفلك والهندسة

ونبغ في عصرهم أبو مشر الباخي المتوفى سنة ٢٧٢ ه فالف فيه كثيراً

ومنهم حنين بن اسحق العبادى ونابت بن قرة الحراني المتوفي سنة ٢٨٨ واحمر بن كثير الفرغاني وسهــل بن بشمر كانوا قديما من موظفي الدولة كالاطباء | وعمد بن عيسي الماهاني ومحمد بن جابر الحراني المعروف بالبناني وكان صابثيا ﴿ اهتموا با مَمَّ المُراصِدُ للسكواكِبِ في بغداد أصطنعز بجا يعرف بلزبج الصابي . ابتدأ بالرصد سينة (٢٦٤) الي (٢٠٦) وأثبت الكواكب في زيجه سنة(٢٩٩)وكان اوحد عصره في فنونه توفي سنة (٣٦٧)

أبو الوفاء البوز جاني والبيروني وكثيرون من اللالات فامر بانخ اذ الآلات. فنعماوا معاصريه اما إمام فلكي القرن السابع للمجرة فكان نسمير ألدين الطوسي ونبسغ في عصره الؤيد العرضي وأبنه محمد بن المؤيد والفخر المراغي بالموصل والفخر الجسم مربع مستويماً به الميل الكلى وابعاد الخلاطي بنفليس ونجـم الدين القزو بنى وغيرهم

وغلصوه من الخرافات التي كانت تلصقها التحويل الاعتدالي به المامة و بعدواعن استخدامه في معرفة المستقبل لان ذلك كان محرما في شريمتهم فان وجد من تكام في هذا الشأن منهم فهم قوم من الدجالين الذين لأنحلو الامم الدجالين في هذه الآيام فهو من الانحطاط الذى أصاب المسلمين في أخلاقهم وأصولهم أما علماؤهم الارلون فكانوالا يستخدمون الغلك الالمنافعة الطبيعية الحقة. ولذلك

ودمشق ومصرو الاندلس ومراغة وسمرقند بالآلات هو المأمون فانه لما نقل له كتاب المجسطى تأليف بطليموس تاقت نفسه تلاهؤلاء في القرن الرابع والخامس الي احتذاء مثاله في رصد الـكواكب وتولى الرصد بها في بغداد وجبل قيسون بدمشــق ســنة (٢٦٤) وتلك الآلات كانت اذذاك عبارة عن (اللبنة) وهي الكواكب وعرض البلد

(الحلقة الاعتدالية) وهي حلقة اهتم المسلمون بعلم الفلك اهما، اعظما | تنصب في سطح دا ترة المسدل ليعلم بها

و(ذات الاوتار) وهي اربع اسطوانات مربعة تغدني عن الحلقة الاعتدالية ويعلم منها تحويل الميل

و(ذات الحلق) وهي تتركب من من امثالهم والَّمن راجت كتب هؤلاء الحلقة تقوم مقام منطقة فلك البروج وحلقة تقوم مقام المارة بالاقطاب تركب أحداهما في الاخرى بالتنصيف والنقطيع. وحلفة الطول الـكبرى وحلقة الطول الصغرى تركب الاولي في محدب المنطقة والثانية في

مقمرها رحلقة نصف النهار وقطر مقعرها أ مساو القطر محدب حلقة الطول الكبرى ومن حلقة الارض قطر محدبها قدر قطر مقمر حلقة الطول الصغرى وهي توضع علي نحو کرسی

و (ذات السمت والارتفاع) وهي نصف حلقة قطرها سطح من سطوح اسطوانة متوازية السطوحيلم بها السمت وارتفاءه وهي من مخترعات الرصاد الاسلاماين

و (ذات الشعبتين) وهي تسلات مساطر على كرسي يعلم بها الارتماع و (ذات الجيب) وهي مسطر نان منتظمتان انتظام ذات السعبتين و (المشتبهة بالناطق) لمرفة ما بين الكوكمين من البعد وهي اللث مساطر و (الاصطرلاب) وهيأنواع كثيرة منها النام المسطح والطومارى والهسلالي والزورقي والمقربي والآسي والفوسي والجنوبي والشمالي والمبطح والمسرطق وحق القمر والمغنى والجامعة وعصا موسى

هذاعداالارباع واشكالهاوتنوعات كل شكل منها

اليهم الاعمال على تشييد المراصد لرصد الكواكب ففعلوا وتولوا الرصد بالآلات في الشاسية ببغداد وجعل قيسون بدمشق (۲12) aim

ولما توفي المأمون وتفوا عن العسل وسجلوا ماكانوا وصاوا اليه وسموه الرصد المأموني . وكأن الذبن تولوا ذلك محيي بن أبي منصور كبير على و العلك اذذاك وخالد المروزي وسند بن علي والعباس بن سفيد الجرهري فأنفكل منهم زيجاً منسوبااليه نم بنی بنوشاکر مرصداً فی بغدادعلی طرف الجسرعند انصاله بالطاق فرصدوا الكواكب فيهواستخرحوا حساب العروض الأكبر من عروض القبر

و بني شرف الدولة بن عضد الدولة رصداً في طرف بستان دار المملكة في أواسط القرن الرابع للهجرة . فرصه فيــه الكواكب السبعة أبو سهل الكوهي

وأنشىء في مصر فيعهد الفاطميين مرصد على جبل المقطم عرف بالرصم الحاكم نسبة الي الحاكم بأمر الله المتوفي سنة (٤١١) ه وفيه استخرج ابن يونس الزيج الحاكمي . ثم أعيد بناء هذا المرصد وقد جم المأمون علماء الغاك وطلب ل في ايام الافضل بن امير الجيوش المنوفي

سنة (١٥٥) ه

وأنشأبنو الأعلم ببغدادسنة(٤٢٠)ه رصداً عرف باسمهم

ولما نبغ نصر الدين الطوسي بني مرصداً في المرآغة بالتركستان سنة (٦٥٧) ه انغق عليه الأموال الطائلة

ثم بني تيمورلنك مرصداً في سمرقند وبنى ذيرهمراصد أخرى فيمصر والاندلس واصبهان

اشتغل المسلمون في هذه المراصد فوضعوا الازياج المضبوطة ماين مختصرة ومطولة وكان أطولها الزبج الحاكمي فوضعه ابن يونس في اربعة مجلدات وكان عليه التعويل مدة مديدة

ومن اشــهر الازياج زبج الفزاري صاحب المنصور وأزباج الخواررمي وابي حنيفة الدينورى وابي معشر البلخي وابي السمح الغرناطي وابيحاد الاندلسي ونصير الدبن الطوسي وابن الشاطر الانصاري

والكلدانيين واليونانيين وزادوا عليهاطرقا | وله استنباطات جليلة اخرى في الفلك لم تكن معروفة في الرصد واخترعوا لها آلات | والرياضيات كذات السبت والارتفاع وذات الاوتار

والمشبهة بالناطق فاتها من اختراع تقي الدين. والبديع الاسطرلابي البغدادي المتوفي في أوائر القرن السادس للهجرة راد في الكرة ذات الكرسي ما كمل عملها. وكمل الآلة الشاملة التي اخترعها الخجندي وجملها بعرض واحد وبرهن انها لانكون لعروض متعددة ننظر فيها البديمالمذكور وحولها لعروضمتمددة هذاغير مااخترعه من المساطر والبراكير وغيرها

وحسن الشيخ شرف الدين الاسطرلاب فاستنبط ان يقع المقصود من الكرة والاسطرلاب في خط فوضعه وسهاه المصا. فصارت الهيئة نوجد في الكرة وفي السطح وفي الخطم

وبين البناني نقطة الذنب للارض وأصلح قيمةمبادرة الاعندالين وقيمةميل دأرة البروج على دارة خط الاستواءوهو اول من استخدم الجيوب والاوتار لقياس المثلثات والزوايا

واستنبط البيروني تسطيح الكرة اخذ العرب الفاك عن الهنود والغرس | وفصل ذلك في كتابه الآنار الباقية .

كان المسلمون عمد العادم الفنكية في

ŁAY

عصرهم وكان يعتمد عليهم الاوربيون في المحقيقة بهم الفلكية فيمرضون عليهم المشكلات الحلها لهم ليس من الانداس وحدها و لكن من سائر البلاد الاسلامية. اذكانوايوفدون الوفود لهذه الغاية

ذكران أي أصيبعة في طبقات الاطباء الشمسية الأنبرور ملك الافرنج أنف الى بدر حول الدين لؤاؤ صاحب الموصل رسولا ومعه حول المسائل في علم الذلك وغيره فبعث بدر الدين عورها الى كال الدين بن يونس في حلما

وقد أخــند الاور بيون الرقاص من المرب وهو البندول ولا يخني ما بنى عليه من الآلات الفلكية وغيرها

ومما يسجل المرب الفضل في الملوم الفلكية على العالم كله أنهم نقلوا الكتب الفلكية عن اليونانية فضاعت اصول تلك الترجمات وبقيت ترجماتها فاضطر الاوربيون لاخذ هذا العلم عن العرب مباشرة فكانوا أساندتهم في جميع العلوم الكونية

كان له لم الفلك في القرون الوسطي بأور با شأن كبير ولكن في أخف الطوالع ومعرفة طبائم الاوقات من نحوس وسعود في كل هذه القرون كان مذهب

بطليموس هو العول عليه وهو المذهب الذي يمتبر الارض مركز الكون فلمانشأ (كوبرنيك) البردسي في منتصف القرن السادس عشر أحيا مذهب فيشاغورس الذي يغرض ان الشمس مركز المجموعة الشمسية وان الارض و بقية السيارات تدور حولها وان لكل منها مع دورتها العامة حول الشمس دورة ثانوية تدورها حول عورها

وتوصل (تيخو براهي) الدانباركي الي اختراع عدة آلات الرصد توصل بها الي اكتشافات عظيمة

نم ظهر (كبار) العلكي الأشهر فأحدث انقلابا عظيا في علم الغلك وهو تلميذ تيجو براهي فاستخرج شكل افلاك السيارات بالضبط وأعتمد علي نظرية كوبرنيك من أن الشمس مركز النظام الشمسي

كان الرأى الشائع الى عصر كوبرنيك هو ان مدارات الكواكب دوأر تامة وكان كوبرنيك يقول بهذا الرأى أيضاً ولكنه بعد تدقيقات عظيمة تبين له ان تلك المدارات أشكال اهليلجية أى بيضية لادوار

غاليليه فاكتشف قواعد خطران الرقاص وقواعد الأجرام السائطة الا انه كان على رأى بطليموس في ان الأرض مركز ا المجموعة الشمسية ثم انه عاد عنه الى رأى كو برنيك . وهو الذي اخميرع المنظار الفكي فرصد بهــا القمر أولا فرأى فيــه الجبال والاودية والظلال الكثيفة المتدة على بوله

وفي سنة ١٦١٠ رصـ المشـــتري | من العقل فرأى الانة نجوم غير ظاهرة للمين . وفي الليلة التالية لاحظ تغيراً في مواقع تلك النجوم ثم تبين نجها رابعا ورأى آن هذه ا النجوم يتغير وضعها ليلة بعدليلة. ثماتضح له بعدادمان الرصد انها تدور حول المشترى فىأفلاك اهليلجية وترانقه في سيره حول الشمس فأدرك صحة نظرية كو برنيك بالحس ونشرها فقبلها العاسأء وهجروا نظرية بطلمهس

نيوتن الانجليزي من بلده كمبردج خوفا خط منحن لأن الارض تجذبه اليها من الطاعون وأمضي الصيف في الخلاء | وبينها هو جالس في حديقة وق.ت تفاحة امامه فأخذ يتأمل في السبب الذى قضي | كفعلها في الحجر ؟

وكان معاصراً لكبار عالم كبيراسمه إعليها بالسقوط فسلم ان كل جسم على الارض مقنضي عليه بالسقوط ان ارتفع الى الجو . فأخذ يفكر فها اذا كان هـ ذا القانون عند الي الكواكب أيضاً أي فها الناموس مينــه . فكان هـــذا سبباً في أكتشاف نيوتن لناموس الجادبة العامة الدى اوجد في العاوم نظريات جليلة وفسرت ظواهر الكون بسببه تفسيرا قريبا

ثم ان نيوتن أخذ يدرس نواميس الحركة فقال انكل جرم متحرك يستمر متحركا علي خط مسنقيم مالم تصادفه قوة اخرى ، و بما أنه لا عقبات في الفضاء فان الكواكب تستمر علي سرعتها التي اكتسبتها في ابان خلقها من خالقها جل شأنه متسير في طرق مستقيمة لا في دوأتر ولا بد من قوة ثانية تحولها من الاستقامة الي الانحناء . مثال ذلك اذا رمي حجر في وفي سنة ١٦٦٦هاجر الشاب اسحق الجو فلا يتحرك علي خط مستقيم بل علي وهكذا يدور القمر حول الارض في خط منحن فهل ذلك من فيل الارض فيه

وأخيراً اهتدى ان قوة الجاذبةعامة في جميع الكواكبوان كرة الشمس العظيمة تلزم جميم السيارات أن تدور حولها في أفلاك اهليلجية وتضبطها بقوة لانتغير ثم صرح بقانون الجاذبة العامة وهو:

أن كل جوهر في الكون بجذب كل جِوهرآخر بقوة تناسب مقدارالمادة الجاذبة مكان هذا الناموس خاءة المكتشفات البي رفعت علم الفلك إلى أوجه الحالي وحلت من معاضله ما كان يمتبرعادم الحل من زمان

(موجز في ملم الفلك) الفضاء الذي نراه فوقنا يسمى الكرة الفلكيةوهذهالكرة محيطة بالارض الني نعن عليها. هذه الارض لاتعتبر الاكدرة في مركز تلك الكرة

والنجومالثابتة اننينحكمعليهابالثبات ماهي الا ثابثة في الظاهر وهي في الحقيقة

(في الدوائر الوهمية) الافق الحقيقي هو دائرة عظيمة في مركز الارض وهي فاصلة بين نصف الفلك المنظور والنصف غير المنظور

(۲۲ ـ دائرة ـ ج ۲)

الصغيرة التي بحدها نظر ناوتتغير على حسب تغير مكان الناظر

سمت الرأس هو النقطية التي فوق رؤسنا

ونظير السمت هوالنقطة التي تحت أقدامنا

والدوائر المتسامتة هي المارة بقطي الافق أى ان السمت والنظير عموديان

المتحامنة الاولي هي الدائرة العمودية على الافق المارة بنقطتي الشمال والجنوب

السموت هو البعد بين خط نصف النهار ودائرة متسامتة مارة في الجرممقيسا على الافق

السمة مي البعد بين المتسامتة الاولي ومتسامتة أخرى مارة بالجرم وهو متم السموات أبدا

البعد السمي هو بعد جرم من سمت الرأس وقمة ارتفاع الجرم عن الافق

خط الاستواء هو خط مهاوى مقابل خط الاستواء الارضى ويسمى خط الاعتدال

الدوائر السويعية هي الدوائرالعظيمة والافق الظاهر هو تلك الدائرة المارة بقطبي خط الاستواء وهي الي تقابل

خطوط الطول على الكرة الارضية دواتر الميل هي دوائر صديرة ملي موازاة خط الاستواء وهي تقابل خطوط العرض على الكرة الارضية

الدوأتر السويعية هي الدوأتر العظيمة المارة بقطبى خط الاستواء وهي التي تقابل خطوط الطول على الكرة الارضية

دوأتر الميل هي دوأتر صفيرة علي موازاة خط الإستواء وهي تقابل خطوط العرض على الكرة الارضية

القطبان السهاويان هما طرقا محور الكرة السموية

دأرة فلك البروج هي دأرة عظيمة ترسمها الارض بدورانها السنوى حول الشمس سطحها بمرفي والارض ومركز الارضوم كز الشمس وهي ماثلة على خط الاستواء ٢٠ درجة و٢٠ دقيقة

الاعتدالان هما نقطنا تقاطع خط الاستواء ودا ردقاك البروج و يسمي الواحد الاعتدال الربيعي والثاني الاعتدال الخريني المتسامنة الاعتدالية هي الدارة المارة بالاعتدالين

المتسامتة المدارية هي الدائرة المارة بالمدارين

الصمود المستقيم والمطلع هو بعد جرم مهاوى من الاعتدال الربيعي مقيساً دلي خط الاستواء شرقا فقط

الميل هو بعد جرم عنخط الاستواء شهالا أوجنوبا

البمد القطبيهو بمدجرم عن القطب الافرب وهو متم الميل

العرضالساوى هو بعدجرمعن دائرة فلك البروج شهالا أو جنوبا

الطول السهاوى هو بعد جرم عن الاعتدال الربيعي مقيساً علي دأرة فلك البروج شرقا

منطقة فلك البروج هي منطقة واقعة على جانبى دائرة البروج عرضها ١٦درجة وتنقسم الي اثنى مشر قسمامتساو يأتسمي أبراجا وقد جعل لكل منها علامة وهي هذه: الحسل والثور والجوزاء والسرطان والاسد والسنبلة والميزان والعقرب والقوس أو الرامى والجدى والدلو والحوت

النظام الشمسي واقع في منطقة فلك البروج وهو يتضمن مايأني:الشمس مركز الجدوعة الشمسية

ثم السيارات العظيمة وهي عطارد والزهرة والارض والمريخ والمشترى وزحل

واورانوس ونبتون

ثم السيارات الصغيرة ومعروف منها الآن نحو ١٤١ وأفلاك البعض منها نخرج عن النطقة قليلا

ثم الأقمار وهي عشرون قمرا واحب للارض واثنان للمربخ وخسة للمشــترى وعانية لزحل واربهة لاورانوس وواحد لنبتون نم الشهب

نم نجوم مذنبة يعرف منها الآنأ كثر من ٢٠٠ لا تعرف أفلاك غير تسعة منها ثم النور البرجي

المجموعة الشمسية عائمة في الفضاء الذي لأنهاية له بين مجموعات شمسية أخرى لايحصيهاالا اللهوهي ممسوكة بقانون الجاذبة العامة التي تجذب جميع الاجرام السهاوية بعضها الي بعض عليمابينه نيوتن فني مجموعنا الشمسي تعتبر الشمس مركزا لجميع الكواكب الدائرة حولها فهي بجذبها البها وتحفظها من الانفراط وهي دائرة حولها

والسيارات تدور فيأفلاك اهليلجية الشكل حول الشمس مع دورانها علي محاورها الخاصة بها

سياره الخاص كما بينا. والجميع تدور بسرعة عجيبة . ثم ذاتالاذنابوهي تقطمسرعة غريبة أفلاك السيارات في أوقات مختلفة وأخيرا الشهب وهي التي تلمع وتنقض في الجو في أوقات وأماكن مختلفه

(الشمس) يقدر بعد الشمس الاوسط عن الارض بنحو واحدر تسعين مليون واربع مئة وثلاثين ألف ميل. و بما أن فلك الارض الهلياجي والشمس في احدى بورتيه فتكونءند وصول الارض الى نقطة الرأس اقرب اليناعما هي والارض فى نقطة الذنب بثلاثة ملايين ميل

البعدالذي بيننا وبين الشمس شاسع جداً كا ترىفلو فرضنا أنقطارا يتجه نحو الارض من الشمس يسير بعدل ثلاثين ميلا في الساعة لافتض أن يقطع تلك المسافة في ثلاث مئة واحدى وأر بمين سنة هذا اذا أدمن السير ليلا ونهارا

وقد قدر أن نورالشمس بعدل خسة آلاف وخمس مئة وثلاث وسنين شمعة موضوعة على بعد قدمواحد من العين ونور النهار الصافي يعدل نور عان ما عة الف بدر وقد حسب أن الحرارة التي تصل تم الاقاركل واحد منها يدور حول الينا من الشمس سنويا تكفي لاذابة طبقة

ثلج تغطى كل سطح الارض علي معدل خمسين ذراعا سمكا. غير ان حرارة شعاع الاستواء الشمسي يكون ستة قناطير وثلاثة الشمس الواصلة الينا لا تعد الا جزءا من ثلاث مئة الف جزء من حرارة الشمس مع أن نور الشمس وحرارتها ينتشر أن بالتساري الى كل جرة واذلك لايصل الينا اكثر من جزء من ثلاث وعشرين مئة مايون جزء من دائرة الحرارة الخارحة عن الشمس

تظهر الشمس اكبرحجما فيفصل الشناء منها في فصل الصيف وذلك لانها تكون اذ ذاك أقرب الينا بنحو ثلانة ملايين ميل

قطر الشمس عان مئة وخسون الف ميل وهي تساري مليون ومثنان وخمسة وأربعون الف كرة مثل الأرض ومادة الشمس تعدل مادة جمع الاجرام التي تسميا ١٧٤ مرة

كثامة الشمس تساوى ربع كثامة الارض فاذا نقل جدرم من الارض الي الشمس فلا يزداد نقلا بالنسبة الى مقدار جرمها . بل بسبب بعد سطحها من مركزها نقل القوة الجــاذبة كثيراً . فلذا

الارضى خمسين أوقة فوزنه على خط أرباع القنطار أي بقدر وزن أربعة خيول اذا نظرنا الي الشمس بالعين المجردة صباحا أو مساء أو في نصف النهار بواسطة زجاجة مدخنة نشاهدجرما مستديراً منبراً واذا نظر اليها بالنظارة ترى على سطحها كلف غير منتظمة قلما تخلو منها . وقد رصدت الشمس في مدى عشر سنين ١٩٨٢ يوما فرؤيت هذه الكلف فيكل هذه المرات الافي ٢٧٢ مرة فقط

وقد عد علي وجها مئنا كا،ةمعاوهي ترى على جانبي خط الاستواء في منطفة واقدة بين عرض ٧ درجات وعرض ٧٠٠ درجة . وليس بالنادر ان ترى كلف سطحها يفوق سطح الارض فقد شوهدت واحدة عرضها ١٤٨١٦ ميسلا واستمرت اسبوعا كاملا ظاهرة للمين المجردة

لكل كلفة نقطة مركزية سوداء مظلمة للغاية تسمى النواة وجزء يحيط بها أقل سوادا من النواة يسمى الظليل وكل من هذه الكلف يتغير موقعها من يوم الي يوم غير ان لها جميما حركة مشتركة من فرض أن رجلا بزن على خط الاستواء | جانب الشمس الشرقي الي جانبها النربي

ويقتضى لها أربعة عشر يوما لكي تمرغلي وجه الشمس من ظهـ ورها على الجانب وقد تبقى علي هيئة واحدة حتى تكمل دورة حوار قطبي الشمس كاملة . وقد شوهدت كلف دارت عدة دورات كاملة بدون تغير

> وأحيانا تقطع الشمس علي خطوط مستقيمة وأحسانا على خطوط منحنية وسبب ذلك ميل محور الشمس على دائرة البروج ٧ درجات و ١٥ دقيقة

مدة دوران الشمس على محورها أي بين ظهور كلفة علي جانب الشمس الشرقي وغيابها علي جانبها الغربي نحـو ١٤ يوما | المقابلة لجمة الارض منها فلو كانت الارض ثابنة لاستدل من ذلك أن الشهس تدور على محورها كل ٢٨ يوما الندفاع نور الشمس من ذلك القسم من ولكن في تلك المدة تكونالارض تقدمت اسطحها المنجه نحوها في دائرة البروج فتكون المدة المذكورة أطول من الحقيقة

الكلف حركة مستقلة غير المذكورة آنف محمدث من دوران الشمس على ا محورها وذلك من جهة مجار في كرةالشمس غازية . تلك المجارى تواقق تارة دوران الشمس فتسرع الكاف وأخرى تتقهقر أ

وطورا تقرب الى خط الشبس الاستوائي ومرة تبعد عنه وقد شــوهد كلفة تنفجر الشرقي الي غيابها على الجانب الغربي . الى قطع شقى مثل قطعة زجاج أذا رميت وفي تلك المدة قدت غير هيئة الكلفة كثيراً على بلاط. وقلما تشاهد هذه الكلف في

للسيارات تأثير في هذه الكلف كما يشاهد من اقتراب الزهرة أو المشترى أو أوكابهمامعا البها فانهعند ماتنوسطالشمس بين الارض والزهرة تكثر وتتعاظم تلك الكاف بخلاف ماهي اذا كانتاعلي جانب واحد منها . وهذا يقال من جهة المشترى أى تنضعف مساحة هذه الكلف اذا كانت الزهرة والمشترى معا من الشمس في الجهة

فيترجح أن ذلك نائج عن تفير في

وكان الافدمـون يظنون ان لهـذه الكلف تأثيرا فىالفصول منجهة الخصب والجدب كما نص على ذلك العلامة وليم هرشل الفلكي الانجليزي والذيعلم الآن تحقيقا هو ان مدة زيادة الكلف توافق زيادة وقوع الامطار فيالاقاليم الاستوائية أما المشاعل فترى بقرب حافة الشمس

وهي في وسطها علة تبقيع وجهه وهو رؤوس المشيف يحتوى علي مواد مختلفة متصاعدة لحب فلا ترى الا اذا نظر اليها من جنب الحرارة الشديدة و بسبب تغيرات درجة ولذلك ترى على حاقة الشهب ولا ترى حرارتها تحدث زوابع وعواصف شديدة في أواسطها

ويرى اللهب حول الكلف عليهيئة وريقات مثل ورق الصفصاف مطفة علي الظليل وعلى النواة

لم يعرف للآن ماهية الشهس أى تركيبها ولاعلة وجود الكلف عليها وتنحصر الآراء التي رؤيت فيا يلي:

ظن بعضهم أن الشهس كرة جامدة مظاهة تحيط بها ثلاث طبقات تعد من الباطن الي الظاهر الاولى طبقة كثيفة مظاهة ذات قوه عظيمة لعكس النور. والثائية عازية مشتعلة وهي مصدر نور الشهس وحرارته والنائثة تشبه الهواء الذي يحيط بالارض. وقالوا ان الكلف كفتحات واقعة في تاك الطبقات وهي حاصلة من بجار مندفعة بقوه من الطبقة المركزية وبواسطتها يحصل خلاء منه تشاهد كرة الشهس الجامدة المظاهة

وقال غيرهم وهو أحدث الآراء ان النازلة . فية الشمس كرة اما جامدة واما سائلة وهي من الحرارة في درجة البياض محاطة بلمب الي جنومها

كثيف مجنوى علي مواد مختلفة متصاعدة الحرارة الشديدة و بسبب تغيرات درجة حرارتها تحدث زوابع وعواصف شديدة والحجارى تحدث فتحات مملوءة غيا وهي التي تظهر لنا كنقطة مركزية سوداء أي النواة . وتلك الغيوم كحجاب يحفظ في الطبقات الخارجية قوة حرارة الشبس الصادرة منها . ثم تتولد غيمة ثانية بسبب نقصان الحرارة تكون أخف من الأولي وتحيط بها

أما من جهة ماهية الحرارة فلم يتفق العلماء علي حقيقتها

(في السيارات) تسير السيارات جميعا الي جهةواحدة من الشرق الى الغرب على عكس دوران عقربي الساعة فترسم أفلاكا اهلياجية أى بيضية الشكل حول الشمس غير ان تلك الافلاك قلما تفترق عن دوائر نامة

أفلاك السيارات مائلة على دائرة فلك البروج فتقطعها في نقطتين منقابلتين تسمي احداهما المقدة الصاعدة والاخرى المقدة النازلة. فيقع نصف دائرتها الى جهة الشمال من دائرة فلك البروج والنصف الي جنوبها

السارات أجرام مظلمة وهي تستنبر بواسطة انعكاس نور الشمس عليها

وهي تدرر علي محاورهامجركة ذاتية فينتج لها من تلك الحركة نهار وليل ولكن طول النهار في كل منها بختلف باختلاف مدة دورانالسيار علي محوره

تنقسم السيارات العظام الىطائفتين داخلية وخارجية. فالاولى عطارد والزهرة والارض والمريخ والثانية الشترى وزحل واورانوس ونبتون.وتختلف أحدى هاتبن الطائفتين عن الآخرى في ثلاثة الموروهي: (اولا) ان السيارات لداخلية لبست لها اقسار ماعدا الارض. واما الخارجية فلكل واحد منها قمراو أكثر لتستعيض بنورها عن قـلة النور الذي تستمده من الشمس لبعدها الشاسع عنها (ثانيا) الطائفة الاولي اكثف مادةمن

الثانية ينسبة ٥ الى ١

(ثالثا) مدة دوران السيارات الداخلية على محاورها أطول من مدة الخارجية فمتوسط يوم الطائفة الاولى ٢٤ ساعة رمتوسط يوم الطائفة الثانيــة ١٠ ساعات نقط

دلماء الفلك اليوم أن السيارات مسكونة لامهم تبينوا برصدها أن بها جميع مقومات الحياة من ماء وهواء وأرضوممادنوغير ذلك ويبعد عن العقل أن يكون سكان الـكرة الارضيةوعددهملايجاوزالفاوأربع مئةمليون نسمةهم وحدهم الكائنات الحية المدركة في هذا الكونالعظيم الذى لاتهاية له. قالوا فــلا بد من أن تكون السيارات ماهولة وكذاك جميء سيارات الشموس التي لاعداد لها المنبئة في الكرة التجارية فتكون هذه النقط اللامعة التي نراها بالليل في القبة الزرقاء مشحونة بكائنات عاقلة الايحصاء الاالله

قالوا ولاشك فيأن تلك الكائنات الحية العاقلة نخالف في كثيرمن الشؤون الجسدية على حسب تخالفها في مقومات حياتها وأحوال الطبيعة المحيطة بها. فإن تلك السيارات تنخالف في كميــة النور والحرارة فمنها ما لها من ذلك سبعة أمثال مالنا منها ومنها مالا يناله الاجزء من الف جزء ثما لنا منها . وكنداك تختاف في قوة الجذب فمنها ما يزيد عليه في تلك القوة نحو ضعفين ونصف ومها ماليس (هل السيارات مسكونة) يرجيح اله منها الانحوجــزء من عشر بن جزءاً

مما لنانحين

ثم هي تنخالف في الكثافة أيضا فمنها ما يزيد عنــا كثافــة بنحو الربع. ومنها مالايزيد كثافة عنكثافة خشب النلين

ويتخالف في الحرارة وقد حسب الملماء الفرق يبن حرارة عطاردوأورانوس فرجدوها ٢٠٠٠ درجة فلايستطيع واحد من البشر أن يسكن الاول ولا يقوى واحد من سكان القطاب الشالي عندنا أن بحدل برد الناني

واذا وزن رطل من أرطالنا على الشمس بلغ ٢٧ رطلا. والاوقيــة عــلى الارض لآتزن أكثرمن درهين علي القمر قال الملماء ولو انتقل احدنا الي احدى السيارات المهاة وسنا لقفرنا بسهولة الى علوم، قدما. فلا مشاحة والحالة هذه في ان الحياة في نلك السيارات يجب ان تتخالف كل النخاف

(أقسام السيارات) قسم المماء السيارات الي قسمين: السيارات السفلي أى التي افلاكها داخل الك الارض وهي ﴿ وهو تعسر دوَّيته أَمَّر به من الشمس فواكان وعطاردوالزهرة والنانية السيارات المايا اى التي افلاكها خارج فلك الارض ! ميل وفلكه اكثر اهلياجية من أفلاك

رهى المربخ والمشترى وزحل وأورانوس ونشون

اما فولكان فاكتشف سنة ١٨٦٢ وهو يبمد عن الشمس١٣مليونميل ومدة دورانه عشرون يوما الا أن العلاء لميتفقوا للآن على حقيقة وجوده

اما عطارد فهو أقرب السيارات لمعروفة الي الشمس ويرى أحيانا بعــد الغروب يقرب من الافق الغربي على هيئة نجيم لماع فيزداد ارتفاعا ليلة بعــد أخرى ولأ يزيد عن ٣٠ درجة بعداً عن الشمس فاذا رصد وجد أنه يرجـ معلي ذات الطريق التي صعد منها الى أن يخفى في نورالشمس عند اقترابه منها ثم يظهر في الشرق بعد مدة قبل طاوع الشمس وهكذا يأخذفي أى الي مثل ماوصل اليــه غربا وهكذا كرقاص الساعمة يخطر من أحدى جانبي الشمس الى جانبها الآخر

والمنجمون حسبوه سيارة تحس ولخفة حركته أطلق الكهاو يون اسماعلي الزئيق

متوسط بعده عن الشمس ٢٥ مليون

جميع السيارات و بسبب قربه من الشمس يدور بسرعة مدهشة فيقطع ثلاثين ميلا في كل ثانية . فإن تحركت باخرة بحركته تطعت الاوقيانوس الاطلانتيكي في دقيقة بن وسنة هذا السيار أى المدة التي يقطعها في دورانه حول الشمس هي المائة اشهر من أشهر نا وبالندقيق ٨٨ يوما . وطول نهاره كطول نهار الارض

يبلغ قطره ٣٠٠٠ ميل وجرمه كجزء من عشرين جزءاً من جرم الارض غبر انه اكثف من الارض بنحو الربع ووزنه جزء من ١٦ حزءاً منوزن الارض

ولفرط مبل محور هذا السيار علي سطح فلك فله فصول خاصة وليست له مناطق متجمدة محدودة بل له حول القطبين منطقة متسعة يستر فيها النهار مدة ستة اسابيع وهو بحرارة تعدل حرارة خط الاستواء الارضي و ثم يعقب هذا ليل يستمر بقدر تلك المدة اىستة اسابيع ايضا و برده يعدل مافى الدأرة المتجمدة الارضية

أشمأ الشمس لا تقع عمودية علي السطح عطارد الا عند الاعتدالين • واذا فرض وجود سكان علي عطارد فيجب الرقة الرقاد فيجب الرقاد الرقاد

أن يكونوا متعودى الانتقال من الحر الشديد الي البرد القارس وبالمكس بسرعة أى في مدة ربم سنة أرضية وتتغير أر بع مرات ونصف في سنة أرضية

النسبة بين النهار والليل تختلف في عطارد عما هي علي الارض . ورى الشمس هناك بقدر سبعة أضعاف الجرم الذي يظهر لنا و بلمعان ساطمحتي لا يمكن للمين المجردة احمال شدة النور من النظر الي الاشباح . اما ليلهم فغير مقمر

يظن علماء الفلك ان عطارد محاط بكرة هوائية وغيوم تنخفض بواسطتها حرارة الشمس حتى يمكن أهله أن يعيشوا عليه . ولكن العلم كي هرشل انكر هذا الرأى وقال ان الكرة الهوائية المحيطة به اصغر من ان تقاس

و يشاهد علي عطارد جبال شامخــة وأودية عميقة وقد حسب علو أحد جباله فبلغ عشرة اميال

(في الزهرة) ان هذا السيارهو الناني من الشمس وهو اسطع السيارات ساه القدماء نجم الصباح لظهوره قبل شروق الشمس ونجم المساء لظهوره بعد غيابها . وهو يخطر علي جانبي الشمس مثل عطارد

الأماكن المختلفة على سطح الارض سرعة نخالف بها اماكن اخرى منها فأنها المناقص تدريجا وتزداد كلااقتربنا منخط الاستواءحيث هي٠٠٠ ميل في كل ساعة. واننا لانحسبهذه الحركة لان الهواء يدور معها ولو وقفت الارض فجأة لهلك جميم من عليها منشدة الصدمة واطرنا نحن وبيوتنا والاشجار الصخور والاقيانوسات في الجو. فی مدی ۲۰۰۰ سنة لم تتنیر فی دورانها

الارض تدور في فلك اهليلجي حول الشبس علي بعد ٩٦ مليون وخمس مائة الف ميـل في الدائرة المسهاة دائرة فلك البروج • ومحور الارض يكون مع فلكها زاوية تقدر بهم درجة وهمددقيقة وهذه الزاوية تسمي ميل دائرة فىك البروج على

ان طول فصول السنة والنسبة بين طول النهار والليل تختلف في كل من كنافة الماء خس مرات ونصف مرة • | المنطقت بن الجنوبيـة والشماليـة الا في الاعتدالين حيث يكون النهار والليل

وفلكه اقرب الي دائرة نامة من افسكاك على سطح البرتقالة يقية السيارات الكبار ومتوسط بعده عن الشمس ٩٦٠٠٠٠٠ ميــل . وهو يتم دورته حول الشمس في ۲۲۰ يوما اى نحو سبعة اشهرونصف ويسرى بمعدل ميلا في الثانية الواحدة

> وأما دورانه علي محوره فيتم في ٧٤ ساعة فيومه كيوم الارض

قطر الزهرة ٧٥٠٠ ميل وجرمها يبلغ أربعة الحماس جرم الارض وكثافتها نحو | وحركتها في غاية الضبط حتىان الارض كثافة الارض والرطل على الارض يساوى اربعة الحماس الرطل على الزهرة • وليلها | جزءاً من مائة جزء من الثانية يختلف عن ليل الارض اخت لافا عظما ومقدار النور والحرارة عليها هو ضهف مقدارهما على الارض وبسبب استدارة فلكماترى فصولها يشبه بعضها بعضاتقريبا

(في الارض) هي السيارة الثالثة بعداً عن الشمس وهي شبيهة بالكرة مسطحة نحو القطبين وقطرها القطبي ٧٨٩٩ ميلا خط الاستواء وقطرها عند خط الأستواء ٩٧٢٠ ميلا ومحيطها ٢٥٠٠٠ ميل وكثافتها اكثر من وارتفاع جبالها وعمق وهادها لا نؤثر على سطحها الاكما تؤثر البروزات والانخفاضات المتساويين

تكون الشمس عمودية في الاماكن الواقمة **في عرض ٢٣ درجة و٢٨ دقينة شالا ولو** رسمت أشمتها خطا لامعاعلي وجهالارض مدة دورانها لرسمت خط السرطان حيث تصل الشمس الى معظم ميلها شهالا ومعظئم ارتفاعها فوق افقنا ومكان شروقها وغروبها على بعد ٢٣ درجة و ٢٨ دقيقة الي شال نقطتي الشروق والغروب وتتراأى الشمس كلها ثابتة في المــدار مدة يوم أو | يومين أى فصل الصيف عندنا والنهار أطول من الليل

وأما فيالمنطقةالمتدلة الجنوبيةحيث يكون فصل الشتاء يكون النهار أقصرما يكون والدائرة التي تفصل النهار عن الليل تفوت على القطب الشمالي ٢٣ ررجةو ٢٨ دقيقة

الأرض في فصل الشناء أقرب الي الشمس مماهي في فصل الصيف بـ ٣٠٠٠٠٠ ميل ولڪن لامحصل منه تأثير في المنطقه الشهالية بسبب كثرة ميل أشمة الشمس

الهـواء الكروى بحيط بالارض من

عندما تصل الارض إلى المدار الصيني الكثف كلا قرب إلى الارض و يلطف كلا يمد عنها . وأشمة نور الشمس في مرورها على هذه الطبقات المختلفة الكثافة تميل أكثر فأكثر إلي الخط العمودي كلما ازدادت الكثافة فنظهر الكواكبالسماوية لنا في مواضمها الحقيقية على حسب انحراف الشعاع الواصل منها الينا

شفق الغروب والفجر هما نتيجة انكسار والمكاس شماع الشمس بواسطة المواء حيث تصل الى الارض منكسهة بعد غروب الشمس. و بعد أنهائه بشاهد نور الشمس منعكسا عن الغيوم في الطبقات العليا ثم يتناقص ذلك النور أيضا رويدا رويدا حتى ابتداء الظلام الحالك وكذلك الأمر صباحا غير أنه على ترتيب معاكس لما يصير اليه مساء ويبقى الشفق غالباحتي تنزل الشمس ١٨ درجة تحت الافق عمدما وذلك بخنلف باختلاف العرض والفصول أ وأحوال الهواء

أن نور الشمس المنفرق نتبجة النفوق لغـاب عن النظـركل شيء الا ماونمت عليه تماما أشعة الشمس ولكان كل الجهات الي ارتفاع ٥٠٠ ميل وهــو | خيال الغيوموهي تمرفي سيرها مظاما كالليل

واظهرت النجوم كل النهار ولما دخل النور أ الي البيوت الا من الشبابيك الواقعة الي جهة الشمس فقط ولالتزم الناس ان محملوا السرج في بيوتهم في نصف النهار

....۹۱۰ میل و بما أن النور یسری في الفضاء بسرءة ١٨٣٠٠٠ ميل في الثانية فلا نرى الشمس بعد شروقها الابنحوثمان ادائرة فلك البروج دقائق ونصف ولا نراها الاكما كانت في ا موضعها قبل نمان دقائق ونصفلان موقع الاجرام السموية يتغير بواسطة الانكسار ويحدث ايضا تغير فيه نواسطة سير النور وسير الارض في فلكها

> (في القمر) فلك القمر اهلياجي والارض في أحد بورني ذلك العلك الإهليلجي الذي يسير الفمر فيه حتى أن بعده عن الارض يتغير دائمًا وهو أقرب الي الارض بست وعشرين ألف ميل في الاوج عما هو في الحضيض و بعده الاوسط ٢٣٨٠٠٠ ميل يحيث يقنضي سلسلة مرتبة من ٣٩ كرة مثل الارض الحي تصل الى القمر . وهو يتم دورانه النجمي في ٢٧ يوما و ثلث يوم وانما دورانه القانوني يزيد على ذلك بأكثر من بومين بسبب تقرم

الارض في فلكها مدة دوران القمر طريق دوران القمر الحقيق نانج من حركتين وهمادو رانه حول الارض ودوارن الارض حول الشمس وهو على شكل خط تبعد الارض عن الشمس بنحو متموج يقطع طريق الارض في نقطتين في كل شهر وتتغير دأمًا الي جهة الشمس بسبب صغر قطر القمر بالنسبة الى اتساع

قطر القبر ٢١٦٠ ميلا أي انهأصغر من الارض بنحوخمسين ضعفاً وهو بسبب لمانه يظهر دأمًا أكبر بما هو في الحقيقة وهذا نتيجة اشعاع نوره

لاينجه نحو الارض الا وجه واحد من القمر غير اننا نرى غالبـا ٥٧٦ جزءا من ألف جزء من سطحه وذلك لشــــلانة أسباب (أولا) مبل محور القمرةليلاعلى فلكه وميــل فلكه على فلك الارض. وينتج من ذلك انه عندا بجاه قطبه الشمالي بالتداول مرة نحو الارض ومرة عنها يقع انظرنا تارة على القطب الشمالي واخرى على القطب الجنــوبي . وهـــذا يسمى التمايل عرضا

(ثانیا) دورانه علی محوره وهو یم ا في مدة واحدة وحركته في فلكه متغيرة ...

فتارة نسرع وتارة نبطيء نينتج من ذلك | هلال كما كان اذ يتجه الجزءالمنورشيأفشيئا الى الجهة المخنفية عناحتي يغيب الجزء المنور عاما ويتم هذا الدوران في ٢٩ يوما ونصف

ان فلك القمر مائل على دائرة فلك البروج والنقطتان اللنان فيهما يقاطعانها تسميان المقدنين احداها هي العقدة الصاعدة وهيالنقطة التي يقطع فيها التمر دأرة فلك البروج وهو سائر من الجنوب الى الشهال والمقدة النانية هي نقطة تقاطمه وهو نازل من الشمال الى الجنوب والخط الوهمي الذي يوصل بين هاتين النقطنين

ليس للقمر اختلاف فصول وذلك اكون نصف محوره يكاد يكون عوديا على فلكه فني مدة خمسة عشر يوما من ايامنا يستمر الفمر معرضا لاشعة الشمس الحارة المحرقة بدون هواء كروى يلطفها .و يمقب هذا النهار ليل مثله طويل وشديدالزمهرير تظور للمين المجردة نقط منيرة على وجـه القمر وهي رؤس الجال اللامعة في أشعة الشمس واماكن مظامة وهي سهول واقعة في ظل الجبال التي فيه . ولكن يظهر

اننا نرى احيانا من كلا جانبيه مالا نراه في اوقات أخرى وهذا يسمى النمايل طولا (نالثا) لكون الارض أكبر كثيراً إيوم وذلك هو الشهر القمرى من القمر فبواسطة دوران الارض على محورها او أنتقــال الناظر شمالا اوجنوبا يمند النظر الي اكثر من نصف كرته قليلا لو اكتسى الفضاء اقماراً لـكان نورها يوشك أن يسارى نور النهار لان نور القرر لايزيد عن جزءمن • • • • ٣٠ جزءمن نور الشمس واشعة القمر قليلة الحرارة حتى ان بعض الطبيعيين يقول أنها أشعة باردة ولايزال العلماء يبجثون في لمر وجود ايسمى خط العقدتين كرة هوائيــة محيطة بالق.ر ويقولون اذا كان عليه هواء فهو غاية فىاللطافة

ارضنا في حجم البدرار بع عشرة مرة القمر يستمد نوره من الشمس وهو أنما يظهر هلالا لأن جزءا صغيراً من الجزء المنور منه يتجه الينا و يكون باقية محتجبا بظل الارض ثم يتزايد ذلك الجزء يوما بعد يوم حتى يستقبل الشمس بجميع جرمه في اليوم الخامس عشر بمد مولده ويسمى حينتذ بدراً ثم يأخذ في التناقص حتى يمود وجه القمر بالمناظر في حاله انقلاب وعسم

اذا كان القمر مأهولا رأى سكانه

نظام بسبب هيجان البراكين المخيفة غير الن تلك البراكين الآن في حالة سكون و يرى على كل وجه القمر فوهات منتظمة تشهد بان القمركان مراراً كثيرة في حالة الضطراب من هيجان الك السبراكين في الازمان الغابرة

قيس اكثر من ألف جبل في القمر فوجه ان علو بعضها ينيف على ٢٠٠٠٠ قدم وتبين ظلال هذه الجبال عند ماتم أشعة الشهس غير عمودية عليها كظل عصا موضوعة مقابل الشهس ، والبعض منها والبعض الآخر سلاسل جبال تمتد مئات من الاميال وا كثرها قد سميت باسماء علماء هذ الفن منها افلاطون و كو برنيكوس وارستارخس وكبلروغيرهم و بهض سلاسل الجبال سميت باسماء جبال الارض مثل الجبال سميت باسماء جبال الارض مثل ابنان و كر بات وغيرها

في القمر سهول تشبه المروج وتد ظنوها بحوراً ولكنها في الحقيقه سهول غير مستوية بخلاف سطح الماء المحدب. علي الآن مثل التي سميت بها اولا باقية الي الآن مثل قولهم بحر الهدو و بحر الرحيق و بحر الصفا الي غير ذلك

وتظهر أيضا خطوط لامعة طويلة غيير مظلمة تشع من رؤس بعض الجبال مثل تيخو وكبلر وغيرهما وسواق تشبهها غيرانها منخفضة لها جوانب متسلطة واما هيئنها فغير محققة غيرانه قد ظن قديما بان النوع الثاني مجارى أنهر قديمة

ومن أغرب مناظر القسر فوهات براكينه نظهر كأنها كؤوس في موكزه مخروطية الشكل مرتفعة وقطر بعض تلك الكؤس ١٠٠ ميل ومنها سهول منخنضة محاطة باسوار شامخة بركانية وواسعة بحيث ان تلك الجدران تتجاوز افق الناظر في مركز السهل وكؤس أحر عيقة وضيقة مركز السهل وكؤس أحر عيقة وضيقة حتى لا تشاهد منها الشمس او الارض البنة مثال ذلك فوهة سميت نوتون عقها ينيف عن ٢٢٠٠٠ قدم

(الكسوف والخسرف) اذامر القبر على الدقدة عند الاقتران اى وقت ميلاده اللا بد من توسط بين الارض والشمس لأن النلاثة الاجرام نقع على خط مستقيم وهذا يسبب كسوف الشمس ولوكان فلك القبر بدآ ترة بلك البروج لحدث كسوف كل شهر وقت القبر الجديد ولكن بسبب ميل الواحد عن الثاني لا يحقث الاعتدالمقدة

كسوف الشمس يكون كليا أوجزئياً أو حلقيا على قدر جرم الشمس المختفى عن الساظر فيرى ظل القبر على الارض فيحجب الشمس كلها عن هم داخل حدوده . فيكون الكسوف كليا ومعدل الكسوف كليا أو جزئيا ظل أخف يسمى الظليل ومحجب بمض الشمس فقط داخل حدوده وهناك يكون الكوف جزئا

> والناظر عن شمال خط الاستواء والظل برى كسوف جانب الشس الاسفل، والناظر من الجنوب برى كسوف الجانب الاعلى واذا حدث الكسوف عند العقدة عاما فيكون مركزيا

> وأذا حدث الكسوف والقرر في الحضيض فها أن قطر القمر الظاهر أقصر من قطرالشس الظاهر فجرم القمرلا بحجب عناكل قرص الشاس النبقي حلقةمنيرة على محيطها ويظهر كسوف حلقي للاماكن الواقعة نحت الظل

> والذي ضبطه العلماء من أحوال الكسوف هو أنه:

(١) مجدث الكسوف عند ما يكون | قرب الظل محوخط الاستواء

القبر في المحاق

(٢) لا بد من أن يكون القمر في العقدة أو بقريها

(٣) عند ما يكون بعد القبر عن الارض أقل من طول مخروط الظل يكون

(٤) لا يكن حدوث كسوف في الامكنة التي لاتظهرفها الشمس في وقت الكسوف

(٥) لايشاهد الكسوف على كل الجزء المنور من وجه الارض لأ ذقطر القمر أصغر من قطر الارض حيى ان مخروط الظل لا يغطى كل الكرة والمساحة . والنواحي التي يغطيها لاتزيد عن ١٨٠ ميلا ولكن بما ان الارض دأرة أبداً على محورها من الغرب الى الشرق فينتقل ظل القمر من الشرق اليالغرب حيى أنه يرى على مساحة عظيمة من الكرة

(٦) اذا وقع ظل القبر على الأرض وهومقترب اليالمقدة يمس نواحي القطب الجنوبي وبالعكس اذا وقع عليهاوهو قريب للمقدة النارلة فيمس نواحي القطب الشهالي وكلا اقترب القمر الي العقدة وقت الكسوف

لاتزيد مدة الكسوف السكلي في خسط الاستواء عن نمان دقائق ولا مدة الكسوف الحلق عن انتي عشرة دقيقة وسبب زيادة مدة الشاني عن الاول هو كون القبر حينئذ في الحضيض حيث نكون مدة الظلام الكامل هي عند ما يكون القبر في الاوج والشمس في نقطة الذنب لأن جرم القبر الظاهر حيث تكون علي معظمه وجرم الشمس علي اصغره . ومن ذلك وجرم الشمس علي اصغره . ومن ذلك يستنتج ان نوع ومدة الكسوف يتوقفان على موقف القبر بالنسبة الى الشمس

(٧) عددالكسوفات كل سنة لا يزيد عن خمسة ولا يكون أقل من كسوفين . والكسوف السكلي أو الحلقي نادر فانه لم يشاهد كسوف كلى في مدينة لوندرة منذ سنة ١٧١٥ وذلك بعد مضي خمسة أجيال و نصف من ظهور مثله

(A) الكسوف يبتدى، من طرف الشمس الغربي وينتهي من الشرقي (P) ان وجه الشمس ووجه القمر ينقسان الى اثنى عشر قديراطا ومقدار الكسوف هو بالنسبة الى عدد القراريط المحتجبة مشالا كسوف ست قراريط هو

الذى فيه بحتم^يب لصف قرص الشمس وهلم جرا

(ظواهر غريبة في الكسوف) قد ترافق الكسوف الكلي ظواهر غريبة محتلفة فتظهر أحياناً حول الشمس هالة جميلة . وأحياناً أخرى لهب احمر يلعب حول قرص القمر وعند مايبقي من الشمس هلال فقط ينقطع الى نقط لاممة ومظلمة مشل خرز السبحة تسمى خرزات بيلي . وتحدث وقت الكسوف الكلي ظلمة كالليل حي تظهر السيارات والنجوم وتذهب الطيور الى أوكارها ، وتنقبض الزهور ويترطب المواء وتخضل الاعشاب ونظهر جميع الاشياء بلون أصفر نحامي

ويعتقد الهنود أن تعبانا كبيرا ببتلع الشمس في وقت الكسوف فيطرقون الادوات النحاسية وغيرها لحمله على ترك فريسته

(خسوف القرر) يحدث خسوف القرر من مروره في ظل الارض وهذا لا يمكن حدوثه الاعندالاستقبال فني نصف طريقه يمر فوق ظل الارض وفي النصف الثاني تحته . فالحسوف يحدث والقرر في احدى المقدتين او بقرب احداهما

الخسوفات الجزئيــة واكثرها تظهر لاكثر االارضية سكان الكرة الارضية • و يحدث أن الآخر تشاهد بداءته نقطوفيغيرهانهايته غير أن القمر لايختني نماما عن النظرحتي فى الخسوف المكلي وذلك بسبب انكسار شماع الشمس بمرورها في طبقات الهواء كرة الارض السفلي حيث ينحلالنور ويظهرالفمرعلي ا لون السماء وقت الغياب.ودرجة الانكسار واللون متوقفان على كثافة الهواء وفي ذلك الوقت

> الاقدمون يسمونه اله الحرب وهو اول السيارات العليا وهواكبر السياراتشبها بالارض يظهر للمين المجردة نجا احمر لامعا ممتازأ عن الثوابت بلمعانه وثبوت نوره

> بعد الربح المتوسط عن الشمس ١٤٠ مليون ميل ولزيادة اهليلجية فلكه يبلغ الفرق بين بعد نقطة الراس و بعد نقطة الذنب ٣٦ مليون ميل وحركته تختلف في اجزاء مختلفة عن فلكه غيران المتوسط١٥ ميلا في كل ثانية ونهاره يزيد عن طول النهار الارضى ٤٠ دقيقة وسننه ٦٦٨ يوما •ن (۲۶ — دائرة

الخسوفات الكلية للقرر أندر من | أيام المرجخ اي ٦٨٧ يوما من الايام

أن قطر المربخ أقل ٠٠٠٠ ميــل يشاهد الخسوف كل مدة وفي البعض وجرمه يعدل ربع جرم الارض. ولكن بما ان كثافته نصف كثافة الأرض فادته تبلغ ثمن مادتها وهو مسطح من ناحیتی القطبين وينتفخ عند خط الاستواء مثل

ان حرارة الشمس ونورهاعلي المريح تبلغ نصف ما هماءلي الارض وميل محوره هلی فلکه یساوی ۲۸ درجهٔ و ۷ دقائق ^س الا اختلاف يذكر ببن مناطقه وفصوله (في المريخ) كان اليونانيون | وبين مناطق الارض ونصولها. وأيامه مثل ایام الارض تقریبا کما رأیت ولکن عا أن سنته تساوى نحو سنتين أرضيتين فتطول أصوله بالنسبة لذلك . ولا ريب ان حرارة نصف الكرة الشهالى تختلف عن حرارة النصف الجنوبي كثيراً لأنه في صيف النصف الشماني السياريزيد بعده عن الشمس ٢٦ مليون ميل عما هو في صيف النصف الثاني غير أن هذاالصيف الاخير اطول بستة وسبعين يومامن الصيف الاول

أن المريخ هواء كرو يا محتويا عــلي

عند رجوع الشتاء

(في النجيات) يوجه خارج فلك المربخ فسحة متمة زعم بعضهم انها فارغة الي أول القرن الماضي الا ان العمالم كبار المشهور تخيل وجودسيار في تلك الفسحة وثبت رأيه بواسطة اكتشاف الناموس الآني المسمى قاعدة بود وهي:

افرض متوالية هندسية المضروب المشترك فيها ٢وانها ٣و٦ و ١٢٥ و ١٩٤ و ١٩٠ الربخ عطارد ٧ الزهرة ١٠ الارض ١٦ المربخ ١٩٠ فراغ ٥٠ المشترى ١٠٠ زحل ١٩٦ أورانوس ٢٨٨ نبتون

فلما اكتشف هدا الناموس دلت هده الاعداد على ابعاد السيارات النسبية عن الشمس على افتراض أن بعد الارض يساوى ١٠ غير انه وجدت فسحة فارغة عند الحلقة الخامية من المتوالية الهندسية المتقدمة أى عند ٨٨ وهذا ما أوقع العلماء في ارتباك عظيم وأداهم لتنقيب كبير . وفي سنة ١٠٠١ اكتشف بيازى النجم سيرس على ذات البعد الذى اقتضته متوالية بود تقريبا و تبعته اكتشافات كبيرة حتى صار

غيوم كثيرة كهواء الارض وليس له قمر معكون النتيجة أن الليالي هنالك مظلمة جدا أذا نظر الي المريخال ظار يظهر وجهه متغيراً قليلاً وأكنايس بمقدار احدى السيارات السفلي وبرى علي وجهـ ب بقع مظلمة لونهيا أحمر قانم يظن أنهما قارات وكذلك تظهر أجزاء خضراء الدون قيل أنها بحور وفيه نسبة الارض الي الماءتماكس نسبتهما على الارض لان كل قارة على الأرض تمتبر كجزيرة ولكن كل محرعلي المربخ يمتبر كبحيرة . ولكن هذه تخنص بنصف الكرة مثل القارات على الأرض وربما كان الجزء المسكون على الكرتين لا يختلف الا قليلا. وبالنسبة الون مذا السيار ظن هرشه ل انه اكتسبه من لون تربته ، والبعض نسبه الي أحوال الهواء والغيوم ، وآخرون قالوا بأنه لون النباتات التي ربما كانت حمراء على المريخ بسبب لختلاف النيوم والابخرة في هوائه

لم نكتسف للآن جبال على هذا السيار .وقد وجدوا في نواحى قطبيه بقع بيضاء ظنوا انها قطع من الثلوج ومناطق هذه الثلوج تذوب وتتناقص عند اقتراب فصل الصيف في كل نصف كرة و تنزايد

عدد النجمات أكثر منمئتين وظن بعضهم أنه ربما بلغ عددها ٠٠٠٠٠ و كلماندور حول الشمس في منطقة عرضها ١٠٠٠ مليون ميل وتختلف في ميلها من ٤١ دقيقة الى ۲٤ درجة

وقعه رأى بعضهم ان أصل تلك النجيات سيار اصطدم بذيره فتفتت فصارت كل قطعة منه نجما من تلك النجهات

(في المشترى)كان يعتبرهذا السيار أبوالآلهــة عند اليونانين القــدما، وهو أعظم الاجرام التابعة للمجموءة الشمسية وهو يمتاز عن الثوابت بلمعانه الذي يضاهي لمان الزهرة وهو أحد السيارات الخســة التي كانت معروفة في القرون القديمة اذ اعتبرعلة الانواء والعواصف

بعده المتوسط عن الشمس ٤٧٥ مليونا وأهليلجية ملكه أقل من اهليلجية جميم أفلاك السيارات وهو يسير ببطء بأقماره الاربعة فيتقدم على دائر: فلك البروج برجا واحــدا في كل ســنة ومع أن حركته في السماء بطيئة بالنسبةلسعتها الاأنها عظيمة جِداً بالنسبة الينا فانه يننقل بمعدل •••

| أرضية وسنته تساوى ١٢ سنة تقريباً من سنواتنا أي ١٠٠٠٠ من أيامه

قطر المشترى ٥٨٠٠٠ ميل أيعشر قطر الشمس وجرمه أكبر من جرمالارض ١٤٠٠ مرة ويزيد عن مجموع أجرام جميع السيارات ماعدا الارض . ولو كان بعده عن الارض يساوى بعــد القمر اظهرت هذه الكرة العظيمة مالئة لفسحة تساوى الفسحة التي يشغلها البدر ١٢٠٠ مرة . كثافته خمس كثافة الارض وهو يدور على نفسة بسرعة ٤٠٧ ميلا في الدقيقة وهي سرعـة عظيمة فان الارض لاتدور على نفسها اكثر من ١٧ ميلا في الك المدة والفرق بين قطره الاستوائي وقياره القطبي ٠٠٠ ميل

لقلة ميل محور المشـــترى على سطح فَنَكُهُ لَا يُكَادُ يُوجِدُ اخْتَلَافُ بَيْنُ اطُواْلُ الهارات والليالي فيه . وجهة قطبيه يستمر بزوغ الشمس عليها نحو ستسنين أخرى ولا يكاد يوجدتنير فيفصوله بلالصيف يكاد يكون مستمراً في جهة خط استوائه والربيع في جها 4 المعتدلة ومقــدار النور والحرارة في هوجزه من ۲۷ جزءاً ممــا ميل في الدقيقة و يومه بساوى مشرساعات | يصل الينا غير أنه يمكن الاستعاضة عنها

والساكن فيه يرى السهاء في اجمل حلة اذ يرى فيها فضلا عن النجوم اللامعة أقماره الاربعة التي لكل منها وجه خاص

يظهر المشترى بالمنظار كنظام شمسي مختصر فان المماره الاربمة ترافقه فيدورانه وتغير مواقعها بنسبة بعضها الى بعض في كل ساعة مكأنها تخطر من جانبه الي الجانب الآخر . وأحيانا يظهر قمران على كل من جانبيه وأحيانا أخرى يظهر ثلاثة في الجهة الواحدة وقمر منفرد عنها في الجهة المقابلة. ومرة يغيب قمر أو قمرآن أو ثلاثة أقمار مما ويندر أن يغيب الجيع جملة

احدى هذه الاقمار الاربعة يظهر لسكان المشترى في حجم قرنا تفريبا والثلاثة الباقبة في مثل نصف حجمه وهي تخنلف بألوانها فاثنان مزرقانوواحدأصفر وواحد محمر

على وجه المسترى خطوط تختلف عرضا وعددا على موازاة خطه الاستوائي تنتهي قبل وصدولها الى حوافي قرصه وبينها فسحات وردية اللون تدلءلى نواحي السكانه جميلاجدا خطه الاستوأي وهذه الخطوط غير نابتة

بأحوال الهــواء وخصائص الانر بة فيه . [نظهر منطقتان أو ثلاث مناطق عر يضــة وطورا تظهر عدة مناطق تليلة العرضوقد ظن البعض أن هذا السيار مكتنف غيوم كثيفة وهذه المناطق آنما هي شقوق في تلك الغيوم منها يبين وجه السيار نفســه وتوازيها نتيجة مجار من الهواء قوية جدا في نواحي خطـه الاســتوأي تشــبه ربح المحار

(في زحل) كان يعتبره اليونانيون القدماء الها للوقت هو أبعه السيارات عن الشمس نوره أصفر نابت غير أنه ضميف بسبب بعده عنا وفلكه من السعة بحيث انه يموزنا ثلاثون سنة انراقب دورته بين البروج ويقتضي له مدةسنتينونصفا ليقطم برجا واحد ولذلك يسهل علي الراصد معرَفَةً مكانه بعد أن يراه مرة . سنة زحل تساری ۳۰ سـنة من سنينا وهــو أصغر من المشترى ولكن أقماره يبلغ عددها ثمانية وفضلا عن ذلك فهو محاط بنظام من الحلقات بعضها شفافة وبعضها منيرة ذات نور أصفر وهي تجمل منظر السماء

يدور زحل حول الشمس على بعد وقد تتغير كثيرا في بضع دقائق . ونارة | ٨٧٣ مليسون ميل وقطره ١٠٠٠ ميل ويبلغ جرمه مثل جرم الارض ٧٥٠ مرة | حلقات مختلفة العرض محيطةبالسيار حول وكنافته اقل من كثافة الماء أي نحوكثافة خشب الصنوبر فلانزيد جاذبيته عن جاذبية الارض الاقلملا

حرارة الشمس ونورها الواصلان الي زحل يبلغان جزءاً من مئة من مقدارهما ا على الارض ومحور زحلمائل على فلكه ٣١ درجـة ففصوله تشبه فصول سنة الارض غير انها أطول منها فانكلا منها يبقي سبع سنين من سنينا والمـدة ببن الاعتدال الربيعي والخريني خمس عشرة سنة وكذلك بين المدارين وفي كل هذه المدة يمقى القطب الشمالي معرضاً لنور الشمس ويستمر الليل عندالقطب الجنوبي عشر ساعات ونصف الى جهة دوران والمناطق على سطحه مما يدل على كثافة | السيار علي محووه وكرة زحــل ليست في هوائه

> اول من لاحظ منظراً خاصاً في هيئة زحل غليليه الفلكي فتراءى السياران عن حرم السيار يمينه ويساره ، فكتب الي صديقه الفلكي كبلر يخبره بذلك ولكنه رأى انه لما اقترب السيار من اعتداليه اختني ذانك الكوكبأن فارتبك غليليه وعندظهور الحلقات لم تتحقق هيئنها على ما رام

وقد عرف بعد ذلك أن لزحل ثلاث

خطه الاستوائي ورؤيت الخارجية منفصلة عن المتوسطة الى هي متصلة بالداخلية مأ وهذه الحلقات متفاوتة في اللممان فالخارجية سنجابية اللون والوسطي أكثر لمعمانا من الجميع حي انه يزيد نورها علي نور زحل نفسه والدلخلية معتمة ومائلة للبنفسجي والخارجية والوسطيمادتان طلمتان رميان ظلاعلى السيار بخلاف الداخلية التي هي من الشفافية بحيث تظهر على جرم زحل منطقة مظلمة نرى من وراثها السيار بكل سهولة

هذه الحلقات تدور حول زحل في مركز الحلقات تماماً . وهــذا مع دوران ضرورى لحفظ الحلفات من الهبوط علي

بظهر علي وجه زحل مناطق معنمة أقل رضوحا من مناطق المشترى ونواحى خطه الاستوأي اكثر لمانا من بقية قرصه والقطمان خاصة أقل لممانا

لزحل كما قدمنا ثمانية أقمار اكبرها اكبر من المربخ ومنهان اننان صغيران جدا يريان بمسر. ولا شكان منظرالسهاءمن الشمس علي بعد ٧٧٠٠ مليون ميل من زحل جميل للفاية

(في أورانوس) أعلن الفلكي هرشل في سنة ١٧٨١ بأنه قد اكتشف مذنب المديداً وبعد عدة ظهر له خطأه وعلم انه سيار من النظام الشمسي. وهو يرى بالنظر المجردلمن يكون قوى البصر في ليل حالك المظلام وسبب ضعف نوره بعده عنا وهو يدور حول الشمس علي بعد ١٧٥٤ مليون ميل وسننه اكثر من ٨٤ سنة من منى الارض

قطره ٣٣ الف ميل وكثافته نصف كثافة الجليد . ولا تعرف فصوله جيداً . ويبلغ قدر نوره ثلاثة أجزاء من الف جزء من نور الارض . ولا تعلم مدة دوران على محوره ولا أمور أخرى مما نعرفه عن بقية السيارات

لأورانوسأربمة أقمار تدورفي أملاكه عمودية على سطح فلسكه بمحركة متقهقرة بمكس حركة دوران بقية السيارات أى الى جهة دوران عقارب الساعة

(في نبتون) كان اليونا نيون القدماء يعتبرونه الها لا حروه ولا بظهر للعين المجردة ا كنشف سنة ١٨٤٦ وهو يدور حول

الشمس على بعد ٢٧٥٠ مليون ميل من الشمس وسنته تساوى ١٦٥ سنة منسنى الارض تقريبا . وسرعته أقل من سرعة بقية السيارات وهو أبعد الكل

قطره ۴۷ الف ميل وتساوى مادته مادة الارض مئة مرة وكثافته ككثافة الماء أورانوس تقريبا أو أقل من كثافة الماء بقليل. و يبلغ قدر النور والحرارة التي يأخذها من الشمس جزءاً من الف جزء مما نأخذه نحن منها. وهو يبعدعنا؛ و٢٦٠ مليون ميل. وهو وزحل وحده يمكن رؤ يتها مليون ميل. وهو وزحل وحده يمكن رؤ يتها بالمين المجردة ولا نرى السيارات الاخرى بسبب قربها النسبي الي الشمس. ولا يعرف شيء عن أورانوس من جهة دورانه وصفاته الطبيعية بسبب حداثة اكتشافه و بعده الشاسع عنا

لنبتون قمر واحد يدور حوله علي بعد قمرنا منا تقر يبا

(الشهبوالنيارك) برى أحدنا أحيا المنقطا لامعة في القبة الزرقاء تقساقط ثم تفنى وهي في الجو فيهاها بعضهم بحجارة الجو و بعضهم بالشهب أو النيازك . وهي نظهر كنقط لامعة نهوى في الجو تاركة وراءها ذنبا منهرا . وعدها بعض العلماء

أجراما منيرة مستديرة الشكل ذات قطر في غاية المحسوس وهيئة كروية . ورؤيت أحيانا أحدان يقترب تم على مسافة عظيمة فتبقي ظاهرة عدة أون وكشيراً منها تترك وراءها ذنباً من ملمبة تتفرقع كطلق المدافع مشرارات ملمبة تتفرقع كطلق المدافع حجارة الوستمر قطعها في سبيلها أو تسقط الى المناصر المؤلفة وبعضها يحترق في الجو اوكسيجين و يقع على الارض رماداً أو قطعا

وقد تسقط الى الارض قطع من تلك الشهب فترج ماحولها أو تحطم ما تنزل عليه . يقول الصينيون ان حجراً منها سقط في سنة ٦١٦ قبل الميلاد فحطم عدة مركبات وقتل عشرة رجال . وسقط في سنة ٦٠٠ قبل الميلادحجر منها في مضيق الدردنيل ثقله حمل مركبة. وقيل ان حجراً منها سقط في سنة ١٦٠٠ فأتخذ منه أحد ملوك المغول المدعو جهنجير سيغا . وفي ماؤك المغول المدعو جهنجير سيغا . وفي سنة ١٧٩٠ رأى أحد الفلاحين حجراً نزل من الجو فشق الارض ودخل في الصخر الصلب تحت الارض

وفي سنة ١٨٠٧ نزلت في مدينـة ١٨٠ رطلا وستون من امريكا حجارة كالمطر فوزنوا وفي واحداً منها فبلغ ٣٣ رطلا.وهذهالاحجار قاطعة نوره

تنزل في غاية الحرارة . فقد سقط منها واحد في أمريكا وزنه ٤٩٠٠ رطن فلم يسنطع أحدأن يقترب منه لشدة حرارته . ولما برد لم يستطع بعض السياح أن يكسر منه قطعة الشدة صلابته

حجارة الجومؤلفةمن عناصرهي ذاب العناصر المؤلفة منها الأجسام الارضية فنهآ اوكسنجان وكبريت وفوسفور وقصدير ونعاس اليغير ذلك من المناصر التي بلغت تسعة عشر عنصراً ولكن الحديد النيزكي لم يوجد له نظير بين جميع المادن الارضية الشهب أغرب منحجارة الجو وقد يشاهدها الناس بدهش عظير عند حدوثها فقد حدث في القرن الخامس في مدينة كريما من ايطاليا أن اظلم الجوفي نصف النهار وجاءت سحابة ممتمة فغطت السهاء وظهر في هذا الظلام شبه طاووس نارى عظم طائر فوق المدينة ثم تحول بسرعة الي هرم عظيم يقطع الجو بسرعة واذ ذاك حدثت بروق ورعود وفي أثنائها سقطت على وجه السهل صخور ببلغ وزن بعضها أكثر من

۱۰ رطلا

وفي سنة ۱۸۰۲ شوهدت كرة نارية قاطعة نورمندى بسرعة و بعد بضع دقائق

سمم صوت مخيف كه وى المدافع آتمن / الشمالية فيأمريكا الى خط الاستواء نيازك سحابة مظلمة في وسط الجو الصافي وبقي ذلك مدة خمس أو ست دقائق وتبعه سقوط في الساعة الخامسة فظن الناس أن القيامة حجارة كثيرة وزن بعضها أكثر من ٤ | قد قامت ودخام رعب عظيم أرطال

> وفي سنة ١٨١٩شوهدشهاب في ولاية مساشوزيت بأمريكاومر يلاندا بلغ قطره نصف ميل وارتفاعه نحو ٢٠ ميلا

وفی سـنه ۱۸۶۰ مرت کرة ناریة فوق مقاطعة نيو يورك من الغرب الي الشرق ورؤى في البحر علي بعد شاسع من البر

أما النيازك نقد سجلالتاريخ انه في سنة ٤٧٢ ظهر الجو في القسطنطينية مملوءًا بالنجوم المتساقطة والشهب

وفي سنة ١٢٠٢ ظهرت النــجوم كالامواج وتطايرت كالجراد وكانت تندفع يمينا ويسارا

وسقطت نيارك كالمطرفي عهدالملك وايم الثاني

وفي سنة ١٧٩٩ تغطي الجو بأذناب نارية لاتحصي قطعت الجو من الشمال الي الجنوب

وفي سنة ١٨٢٣شوهدمنالبحيرات | المناسبة

في السما بدأ قرب نصف الليل و كان معظمها

وتد شاهدالناس في مصرسنة ١٨٨٢ سةوط شهب كشيرة حتى خيل لبعضهم ان النجوم تنقاتل وكان المنظر على مايقال غاية في الغرابة . وقد أُخبرني والديرحمه الله انه كان في أحد شهور تلك السنة في أبعدية له في قرية سنجيد النابعة للدقهلية فرأى منظراً في السماء من أعجب المناظر، رأى شهباً لايمصي لها عدد في حركة شديدة واضطراب عظيم حتى خيل له ان النجوم تتقاتل قتالا عنيفائم سكنت السهاء وعادت الي ماكانت عليه من الصفاء

حسب الملاء عد دالشهب التي تقاطع الجو يوميا مما يرى بالعين المجردة فبلغ نحو ٧٥٠٠٠٠٠ واذا أضيف الي هذا العدد مايظهر بواسطة النظارة صار العدد ٠٠٠ مليون. وفي الفسحات التي تمر فيها الارض يحتوى كل جزء مساو لجرم الارض منها على ١٣٠٠٠ جرم صغير كل واحد منها يصير شهابا يظهر لامين المجردة في الظروف

دأرة حول الشمس واللاكها تتقاطع مع حول الشمس وعند ما تخترق الارض في فلك الارضمرتين فاذاوصلت تلك الاجرام سيرها واحدة من هذه المجاميم تسقط الي نقطة تقاطعها حيمًا تصل الارض الشهب عليها كالمطر. وهذا يفسر ظهورها اليها تجذبها اليها لدخولها في دأرة حذبها | في بعض فصول السنة وكثرة حدوثها في فتسقط على هيئة شهب ونيازك ويحدث أشهرى اغسطس ونوفمبر احيانا أما تفلت من أثر جذب الارض فتبعد عنها ، واحيانا تنجذب اليها ولكنها ﴿ فِجَأَةٌ فِي السَّهَاءُ نَجِمًا يَتَاوَهُذُ نَبِ طُو يُلْ مَضَّى ۗ لاتقع عليها بل تدور حولها كالقمر . حتى | ينشاهم من رؤيته هلع عظيم لما رسخ في قال بعض العلماء ان شهابا من الشهب دأر اذهانهم عن قدماء الفلكيين من ان ظهور حول الارض على بعد خمسة آلاف ميل مده النجوم المذنبة تتبعه المجاعات بسرعة ٣٦ ميلا في الثانية

بالهواء فتحترق وتستحيل الي نور وحرارة | فقال : ولذلك تتركذنبا منيرا وراءها.فاذا كانت | اين الرواية بل اين النجوم وما صغيرة الحجم فنيت وهي ساقطة في الجو بالاحتراق متلاشت . ولكنها اذا كانت [كبيرة لاتفنى كاما بالاحتراق فتستمرعلي حرارتها فنتجدد كثيرا ويقضي عليهاهذا عجائبا زعموا الايام مجنلة التمدد بالتمرق فتنسسا الطعلى الارض على هيئة حجارة جوية او تستمر على هيئة شهب وخوفوا الناس من دهياء مظامة ورماد الاجزاء المحترقة يهطل علينــا على هسته غدار دقيق

قال الفلكيون ان هذه الاجرام الصغيرة

اصل الشهب والنيازك اجرام صغيرة مجتمعة في عدة مجاميم فندور كذلك مجتمعة

(ذوات الاذناب) قد يرى الناس والطواعين والحروب حتى ذكر ذلك ابو تساقط تلك الاجرام الصغيرة فتتصادم الممام في شمره واظهر أنه أفك وبطلان

صاغوه من زخرف فيهادمن كذب

تخرصا واحاديشا ملفقة ليست بنبع اذا عدت لا عرب

عنهن فيصفر الاصفاراو رجب

اذابداالكوكبالغربيذوالذنب وصيروا الابرج المليا مرتبة

ماكان منقلبا أوغير منقلب

يقضون بالامرعنها وهي فافلة

والحقيقة انها من الاجرام السماوية مثلها كمثل بقية السيارات لادخل لهسا في تدبير أمور العـالم الارضي والذي غالباً من ثلاثة أجزاء هي: (١) النواة وهي الجميل المنظركان غير مرتي قبل الكسوف النقطة المنبرة في مركز الرأس(٢)واللحية | وهى كغيوم اطيفة محيطة بالنواة منكل الجهات (٢) والذنب وهو الجزء المنير الممتد الي خلاف جهة الشمس

عادم الذنب والنواة أيضاً . وهي ليست الاكنم خفيف جداً ولا دليل على أنها حركنها

تنحصر في منطقة فلك البروج بل تظهر في كل من جهات الجو رتسمير في جميع الانجامات

عند ظهور المذنب يظهر كنةطة من نور ضنيل علي سواد الجو و يأخذ في اللمعان كلا اقترب من الشمس ويظهر ذنبه ويطول رويداً رويداً

أما عددها فكا قال العلامة كسار مادار في فلك منها وفي قطب كالسمك في البحر كثرة. وقد حسب اراغو ماوجده منها داخل النظام الشمسي فبلغ ۱۷۵۰۰۰۰ وكثير منهايمر بنانهاراً بسرخة تفوق التصور فلانراه وقدكسفت كشفه لنا علم الغلك أن المذنب مؤلف الشمس مرة فرؤى بقربها مذنب عظم المذنبات جزء من النظام الشمسي تخضع لناموس الجاذبة العامة وهي تدور حول الشمس كالسيارات الا أن أفلاكها تخالف أفلالالالسيارات. فهذه فكاد تكون بعض المذنبات المعدة أذناب وغيره | دوأر ولا تبعد السيارات عن الشمس عا يكنى لاخفائهـا عن نظرنا ، ولكن تلك الأفلاك بمضهاءليشكل أهليلجيطويل من هذا النوع الا من اللاكها وسرعة جداً فلا تعود الينا بعد ظهورها الا بعد عشرات من السنين ، وأفلاك البعض هــذه النجوم بخلاف السيارات لا | الآخر شلجمية أو هذلوليــة يأخذ جانبي فلكه في الانفراج فلا يعود المذنب الينا بعد ظهوره الى الابد

قلنا ان أفلاك المذنبات طويلة جداً فقد يظهر لنا واحـد ثم لايعود الينــا الا بعد عشرات الالوف من السنين. وقال الفلكيون أنَّ المذنب الذي ظهر منة ١٨٤٤ محتمل أن يعود الينا في سنة ١٨٤٤ م١ وقالوا ان مدة دورة المذنب الذي ظهرسنة إيرجم الينا للآن مع انمدة دررانه كانت ١٧٤٤ قد ثبت أنها ١٧٢٨٨ سنة

و بسبب طول أفلا كها يتعذر على الفلكيين تميين مدة دورتها ولكنهم مع ذلك توصلوا في عدة اجيــال الي معرفة أفلاك نحو تسعة منها ومنها مذنب هالي ا الذي يزورنا في كل ٧٠ سـنة مرة وقد | وجود أبخرة فوسفورية في الجو ظهر في جو الارض سنة ١٩١٠ وأكد الفلكيون بأنالارضستمر من خلال ذنبه تقترب الذنبات الي الشمس كثيراً في نقطة الرأس منجم سنة ١٦٨٠ وصل في اقترابه اليها حيث كانت درجـة حرارته | سقط عليها لشعرنا به مثل درجة حرارة الحديد الواصل الي درجة

> وفي سنة ١٨٤٣ أقترب مذنب من الشمسحتي لم يكن بينها اكثر من ٣٠الف ميل فدار حولها في ساعتين

الحرة ٢٠٠٠ مرة

وظهرمذنب سنة ١٨٨٠ دكان معدل مىرعة رأسه ۲۷۷ مىلا فى الثانية

المذنبات قليلة الكثافة جداً حق ان النجوم الترى من خلالها. وقد وقع مذنب بين أقمار المشترى سنة ١٧٧٠ و بقي هنالك اربعة اشهر فلم ؤثر في حركانها بشيء ولكن

خس سنين ونصف سنة

وقد وصل هذا المذنب مرة الي بعد ١٤٠٠٠٠٠ ميل فقط فلم يؤنر فيها بشيء ويرجح أن الارض مرت في سنة ١٨٦١ في ذنب أحد المذنبات في يشمر به الامن

وعلى هذا فلو صدم مذنب الارض فقد لاتشعر به الاان بعض تلك المذنبات كثــير الكشافة فنجم دوناتي تبلغ ما:ته جزءا من ٧٠٠ جزء من مادة الارض فلو

لم بتحقق العلماء للآن هل نور تلك المذنبات ذاتي أو منعكس عليها من

يظهر ان المذنبات عرضة لتغيرات مستديمة ويرجح الفلكيون الآن ان نورها يتناتص في كل دورة منها حول الشمس . وقد يظهر لنا نجم منها مرة بذنب واخرى بدونه وقد يكون الذنب ضئيل النور فاذا قرب الي الشمس ازداد لممانه وامتد. والاذناب الفرعيةاقصر وافل وضوحا من الذنب الاصلي نظهر فجأة ثم يختني بسرعة المشتري غير من حركة المذنب حق انه لم كأن ذلك الملاثي مادتها. فذنب نجم

سنة ١٨٤٣ بعد مروره بنقطةالرأس ازداد طوله و و بينها كان يوم و بينها كان الذنب يطول على هذه النسبة كانت نواته تصغر وتنضاءل حتى نلاشت وبتى الذنب وحده

لايذكر العلم من المذنبات المشهورة الا ماظهر منها في القرن التاسع عشر. وكان من اعظ.ها واعجبها مذنب سنة ١٨١١ فقد كان قطر رأسه ١٢٥٠ ميلا وقطرنواته ٠٠٤ميل وامتد ذنب الى مسافة ١١٢مليون ميلوكاً. بعده عن الشمس في نقطة الذنب بضروره رجوعه بعد ۳۰ قرنا

وامامذنب سنة ١٨٢٥ المسمى مذنب هالي فهو مشهور بكونه اول مذنب عرفت مدة دورانه فقد قابل العالم هالي بين أرصاد المذنبات التي ظهرتسنة ١٦٠٧و١٩٠٧ و١٦٨٢ فادعى أنها نجم واحد رجع مرات منتابمةوحسب مدته ٧٠ سنة وأنبأبرجوعه سنة ۱۷۰۸ او اول سنة ۱۲۰۹ فرؤی کا أنبأ سنة ١٧٠٨

ظهر سنة ١٠٦٦ فهلم الناسارؤ يتهاذ كان رأسه بضاهى البدر واعتبر انه جاءمبشرا

| بانتصار وايم ملك الانجليز

وفي سنة ١٤٥٨ ظهر فامتد ذنبه من الافق الي سمت الرأس واعتبر دليلاعلي نصرة السلطان محمد الناني العماني فأنح القسطنطينية ومبيد الملكة الرومانية فيها وامر البـاباكايـكيوس النالث ان تقيم الكنائس صلوات خاصة وأن تقرع الاجراس وأن يقول الناس اللهم نجناً من الشياطين والكفار والمذنب

ولما ظهر في سنة ١٢٢٣ زعموا أنه جاء ينبيء الناس بموت الملك فيلبس أغسطس

وكان اول ماسجل ظهور هذا المذنب سنة ١٣٠ قبل المسيح فاعتبر مبشراً بميلاد الملك ميتريدات

وقد أنبـأ الفلكيون سنة ١٩١٠ فاعتبره العامة نذيرا بحروبطاحنة واوبئة مجتاحة وقوارع لانبقي ولا تذر وقدسمعنا بمضهم يقول انه ما كاد يأفل هذا النجم حتى نارت الحرب بين تركيا وايطاليــا نم بين تركيا أيضاً والامم البلقانية نم وقبت لهذا النجم تاريخ مملوء بالحرادثفانه | هذه الحرب العامة الأوروبية التي لم يرزأ العالم بمثلها في مدى الناريخ

ومن اشهر المدنبات مذنب انكي

ومدة دورانه ثلاث سنينونصف سنة ومدة دورانه ثلاث سنينونصف سنة ومنها مذهب درناني الذي ظهر سنة مليون ميل وامتد ذنبه الى نحو ٥٠مليون ميل طولا . وهو وان كان صغيراً جداً الا انه جميل بلمانه وهيئة ذنبه وسيرجع بمد ٢٠٠٠سنة

(في النو راابرجي) اذ الاحظنا الافق الغربي بعد غياب الشمس في مارس وابريل نرى أن الشفق القصير حين تذيكون منو را بنور سدي ضعيف مخروطي الشكل رأسه في الثريا أحيانا . وفي سبتمبرعند الفجر يظهر ذلك المنظر في الافق الشرقي وهو يرى في أكثر الليالى غير المقمرة وربحا اشتبه بينه و بين المجرة والشفق الشمالى والكن هذا الاخير نادر الوقوع في بلادنا . وهو مال الي الاحرار عند قاعد ته ولمعانه كاف مال الي الاحرار عند قاعد ته ولمعانه كاف دا مما في الجهات الاستوائية و يضيء بلمعان دا مما في الجهات الاستوائية و يضيء بلمعان كاف لاظهار انعكاس اشعته في الجهة المنقابلة من الدماء

رجح العلماء أنالنور البرجي ينتج عن حلقة نيزكية تحيط بالشمس ولا تظهر لنا الاعند ما ننزل الشمس تحت الافق

وقال بعض العلاء بما أن هذا النور يرى دائما في الجهات الاستوائية في الشرق والغرب في وتت واحد فلا يعلل الابانه حادث عن حلقة سحابية تحيط بالارض داخل فلك القمر وقد ثبت أن نوره مقطب وهو يدل علي انه ينعكس عن جوامد هذا موجز من علم الفلك اعتمدنا في تلخيصه على أحدث المؤافات وخصوصاً

التوسع فعليه بالمطولات وأحسنها كتب العلامة الفلكي الفرنسي كاميل فلامريون فانه من أبلغ فلكي هذا المصر وأنجبهم وقد سلك في تسهيل معوصات هذا العلم مسلكا لم قم عايه غيره حتى انمن كتبه

فيه ما طبع عشرات الطبعات

كتاب مبادىء علم الفلك ونرى ان في

(هل الافلاك تعقل) كان فلاسفة العرب يزعمون مشايعة الفلدي اليونان ان للافلاك نفوساً وعقولا و أنها تدبر الحياة الارضية كما يظهر لك من مطالعة ما كتبناه تحت عنوان الفلد فقاله ربية في كلمة فلسفة. قال العلامة ابن حزم الظاهرى المتوفي سنة قال العلامة ابن حزم الظاهرى المتوفي سنة (٤٠٦) في كتابه (الفصل) :

(زعم قوم ان الفلك والنجوم تعقل

والها ترى وتسمم ولا تذوق ولا تشم . وهذه دعوى بلا برهان ، وما كان هكذا فهو باطل مردود عنه كل طائفة بأول العقل . اذ ليست أصح من دعوى أخرى تضادها وتعارضها

« وبرهان صحة الحكم ان الفلك والنجوم لا تعقل أصلا هو ان حركتها أبداعلى رنبة واحدة لا تنبدل عنها وهذه صفة الجاد المدبئر الذيلا اختيار له

« فقالوا الدليل على هذا انالافضل لا يختار الا أفضل العمل

« فقلنا لهم ومن أين لكم بأن الحركة أنضل من السكون الاختيارى الاننا وجدنا الحركة حركتين، اختيارية واضطرارية، ووجــــه نا السكـــون سكونين اختياريا | ان شاء الله تعالى واضطرارياً ، فلا دليــل على ان الحركة الاختيارية فضل ن السكون الاختياري . ثم من لـ كم بأن الحركة الدورية أفضــل سائرالحركات بميناأو يسارآ أوأمامأو وراء ثم من لـكم بأن الحركة منغربالي شرق كأتحرك سأثر الافلاك وجميع الكواكب فلاح ان قولهم مخرقة فاسدة ردعوى كاذبة

الكواكب تدبرناكانت اولي بالمقلوالحياة منا . فقلنا هاتاندعو يان مجموعتان في نسق أحدهماالقول بأنهاتدبرنافهي دعوى كاذبة بلا برهان على ما نذكره بعد هذا انشاء الله تمالى .والثاني الحكم بأن من يدرنا أحق بالمقل والحياة منافقه وجدناالتدبير يكون طبيعياً ويكون اختياريا فلوصحانهاتدبرنا لكان تدبيراً طبيسا كتدبير الغذاء لنا وكتدبير الماء والهواء لنا . وكل ذلك ليس حما ولا عاقلا بالشاهدة وقد أبطلنا الآن أن يكون تدبير الكواكبانا اختياريا عا ذكرنامنجربها علي حركة واحدة ورتبة واحدة لاتنتقل عنها أصلا. وأماالفول بقضايا النجوم فانا نقول من ذلك قولا لأمح ظاهراً

 أمامعرفة قطعها في أفلاكها وآناء ذلك ومطالعها وابعادها وارتفاعاتها واختسلاف مراكز افلاكهافملمحسن صحبح رفيم يشرف به الناظر فيه علي عظيم قدر: الله عز وجل و، لي يقين تأثيره وصنعته واختراعه تعالي للعالم بما فيه، وفيه يضطركل ذلك الى الافرار بالخمالق ولا يستغني عن ذلك في معرفة القملة وأوقات الصلاة وينتج من هذا معرفة «وقال بمضهم أا كنانحن نعقل وكانت | رؤية الأهلة لفرض الصوم والفطر ومعرفة الكسوفين . برهان قول الله تمالي والقمر | كالمد والجهذر الحادثين عند عاوع القمر قدرناه منارل حم عاد كالمرجرن القديم وقال تعالى والسهاءذات البروج. وقال تعالى النموها مرم القمر صوت قوى، وكتأثيره لتعلموا عدد السنين والحساب. وهذا هو نفس ما قلنا وبالله تعالي التوفيق

نذكره أن شاء الله تعالي . وأهل القضاء ينقسمون قسمين :أحدهما النائلون بانها حسا فهو حق لايدفعه ذوحس سليم، وكل والفاك عاقلة مميزة فاعلة ومدبرة دون الله تعالي او معه وانها لم تزل . فهذه الطائفة كغار مشبركون

الى أن يقول: « وهؤلاء عنى رسول الله صلى الله عليه وسلم اذ يقول ان الله تعالى قال: أصبح من عبادي كافر بي مــؤمن ا بالـكواكب وفسره رسول الله صلى الله عليه وسل أنه القائل مطرنا بنوء كذاوكذاه واما من قال بانها مخلوقة وأنها غير عاقلة لـكن الله عز وجـل خلقها وجعلها | الاقرار به كاضطرارنا الى الاقـرار بان دلائل على الكوائن فهذا ليس كافراً ولا مبتدعا رهذا هو الذي قلنا فيه أنه خطأ لان قائل هذا أما يحيل على التجارب فما ولا يمكن هذا بالنجوم ، لان النصب

واستوائه وانوله وامتلائه ونقصانه ، وكتأثير لا الشمس ينبغي لها أن تدرك النمر ولا | القمر في قنل الدابة الدبرة اذا لاقي الدبرة الليل سابق النهار وكل في فلك يسبحون ضوءه ،وكتأثيره في القرع والقناء المسموع في الدماغ والدم والشمر ، وكتأثير الشمس في عسكس الحر وتصعيم الرطويات، «واما القفاء بها فالقطع به حطأ لما | وكتأثيرها في اعين السنانير غدوة ونصف النهار وبالعشى ونصف الليل وسائرما بوجد ذلك خلق الله هز وجل ، نهو خلق القوى وما يتولد عنها ويوجه بها كما قال تعالى فاحيينا بة بلدة ميتا . فاحيينا به الارض بعد موتها .واخرجنا به من كل الثمرات . فانبتنا به جنات وحب الحصيد

والما ما كان من تلك التجارب خارجا عما ذكرنا فهو دعاو لانصح لوجوده: احدها ان النجربة لانصح الا بنكرير كثير موثوق بدوامه تضطر الناس الي الانسان ان بق ثلاث ساعات نحت الماء مات ،وان ادخل يده في النار احترق، كان من تلك التجارب ظاهراً الى الحس | الدالة عندهم على الكائنات لا تمود الا في التيرئبهاالله فيها

«وبرهان خاس وهو ظهور كذبهم في قسمتهم الارض على البروج والدرارى ولسنا نقول في المدنالق بمكنهم فيهادعوى ان بناءها كان في طالع كذا ونصه كذا ولكن في الاقاليم والقطع من الارض التي لم يتقدم كون بعضها كون بعض كذبهم فيا عليه بنوا قضاياهم في النجوم

وكذا قسمتهم اعضاء الجسم والفلزات على الدرارى ايضا

« وبرهان سادس اننا نجد نوعا وأنواعا من أنواع الحبوان قدفشافيها الذبح فلا تكاد يموت منها شي الا مذبوط كالمحاج والجمام والضأن والمهز والبقر التي ونوعا وأنواعا لاتكاد تموت الاحتف انوفها كالحمير والبغال وكثيرمن السباع، وبالضروري يدري كل أحدانها قد تستوى او تت ولادتها فبطل قضاؤه بما يوجب الوت الطبيعي وبما يوجب الكرهي لاستواء الموت الولادات واختلافها في أنواع المنايا

«و برهان سابع وهو اننا نرى الخصا فاشيا في سكان الاقلميم الاول وسكان عشرات آلاف من المنين لأسببل الي أن يصح منها تجربة ولا الى ان تبقي دورة " راعي تكرار تلك الادارة ، وهذا برهان مقطوع به علي بطلان دعواهم وصحة القضايا بالنجوم

«و برهان آخر وهو ان شروطهم في القضاء لا يمكنهم الاحاطة بها أصلامن معرفة مواقدم السهام ومطارح الشعاعات وتحقيق الدرج النديرة والغيمة والمظلمة والآثار والكواكب البنيانية وسائر شهروطهم التي يقرون انه لا يصح القضاء الا بتحقيقها

«و برهان ثالث وهوانه مادام يشتغل المعدل في تمديل كوكب زل عنه سائر الكواكب لو دقيقة ولا بد ، وفي هذا أقسام القضاء باقرارهم

«و برهان رابع وهو ظهور اليقدين بالباطل في دعواهم اذ جملوا طبع زحل البرد واليبس وطبع المريخ الحرواليبس وطبع القمر البرد والرطو بة . وهذه الصفات انما هي للمناصر التي دون ذلك القمر وليسشيء منها في الاجرام العلوية لانها خارجة عن محل حوامل هذه الصفات والاعراض لا تتعدى حواملها والحوامل لا تتعدى مواضعها 641

الاقليم السابع ولا سبيل الى وجوده البتة في سكان سائر الاقاليم ولاشك ولامرية في استوائهم في أوقات الولادة فبطل يقينا فضاؤهم بما يوجب الخصا وما لا يوجبه مما ذكرنا من تساويهم في الحكم و يكني من والولادة واختلافهم في الحكم و يكني من هذا كلامهم في ذلك دعوى بلا برهان وما كان هكذا فهو باطل مع اختلافهم فيا بوجه الحكم عندهم والحق لا يكون في قولين الحتلفين

« وايضا فان المشاهدة توجب اننا قادرون على مخالفة احكامهم متى اخبروا بها فلو كانت حقا وحتم ما قدر أحد على خلافها واذا أمكن خلافها فليست حقا فصح انها تخرص كالطرق بالحصا والضرب بالحب والنظر في الكف والزجر و الطيرة وسائر مايدي أهله فيه تقديم المعرفة بلا شك ومايخص ماشاهد ناه و ماصح عند نا فما حققه حذاقهم من التعديل في الموالد والمناجاة وتحاول السنين ثم قضوا فيه فاخطأوا وما تقع اصابنهم من خطأهم الا في جزء يسير فصح انه تخرص لاحقيقة فيه لاسهاد عواهم في اخراج الضمير فهو كله كذب لمن نأه له و بالله تعالى التوفيق

دائرة

ولوامكن تحقيق الله النجارب في كل ما ذكرنا لصدقناها وما يبدو منها ولم يكن ذكرنا لصدقناها وما يبدو منها ولم يكن ذلك علم غيب لان كل ما قام عليه دليل من خط او كف اوزجر او تطبي فليس غيبا لوصح وجه كل ذلك وانما الغيب وعلمه أن يخبر المرء بكائنة من الكائنات دون صناعة أصلا من شيء مما ذكرنا ولا من غيره فيصيب الجزئي والكلي وهذالا يكون الا لذي وهو مدجزة حينئذ؟

«واما الكهانة فقد بطلت بمجيء النبى صلى الله عليه وسلم فكان هذا من اعلامه وآيته وبالله تعالى التوفيق»

ولا تفادًل السيف يفُدُلهُ فلا المه • ولا تفاد الله • ولا تفادًل السيف » تثلم و (رجل فل وقوم فلي) الى منهزمون و (الفلل) الانثلام

النباتي (باسمينوم سديق) وهو ذو زهر زكي الرائحة أصله من الهند الشرقية وهو شجيرة شعشاعية أوراقها بيضاوية قلبية وأزهارها كبيرة ذات والمحة عطرية جداً عنقود ية انتهائية تنكاثر بالعقل وبالترقيد فلفل الطعام جعل فيه

الغلفل

الفلفل العالم العالم انواع منه اخضر واحمر واسودوصنير الحجمو كبيره وحريف الطمم وحاوه حتى عدمن أنواعه بالاقسام الـ في بين المدارين من العـالم | وتنكرش القديم والجديد . وهذه الانواع متسلقة غالبا وحشيشية اوخشبية او شجرية أو | واخزة شجيرية

> لاباننظام وكل زهرة تتركب اولا من جزء مندمغ حامله غالبا في وسط قرص وهي مهيأة بهيئة اذناب هرية دقيقةطولها أربعة قراريط او خمسة وهي تنشأ من خارج ابط الاوراق

> ونمارها كرية حمضية عادمة الحامل محمرة لحمية قليلامن الخارج وحيدة البزرة لاتنفتح وهي المستعملة في الطب

> وهذا النوع ينبت بالهندالشرقيةوتد استنبت في سومترا وجاوة وملقة و بورنيو وجزيرة فرنسا ولاسها بالهنسد الانجليزية وشجرة الغلف ل تحتاج الى حامل يحملها لتتسلق عليه

عار الفلل مستديرة فيحجم الخص تحتوى على مخزن واحد فيه بزرة واحدة وهي تكون في مبدأها خضراء ثم تحمر اذا ا نضجت ويلزم ان يعــرف الزمن بين اكثر من اربع مئة نوع وهي تنبت اخضرارها ونضجها وهي بعد نضجها تسود

طعمها حارواخزانداع ورائحهاعطرية

تبدأ الشجرة في الاثمار بعد ثلاث أوراقها متعاقبة او منقابلة او احاطية | سنبن من غرسها وهي تمكث الى نحو ١٢ وهي دا مًا بسيطة كاملة وأعصابها متفرعة اسنة وتجني في السنة الي١٥ رطلا وتكتسب أنخن سنة قراريط وتجنى الثمار حالاعندتمام نضجها الذي يستدعي من اربعة الى خمسة أشهر ثم تمد دلي - مسير لاجل تجفيفها وتداس لاجل نصلحبومها من عناقيدها فنصير حينئد سودامكرشة كثيرا اوقليلا يعرف في اوروبا عدة اصناف للفلفل فلفل هولندة وانجلترة والهند وغير ذلك كما يعرف للفلفل أيضا صنفان فلفل تقيل وفلفل خفيف ومن المؤكد ان النجار إيندونه بماء البحر في مروره الى اورو با والفلفل الابيض هو الاسود ممرى عن غلافة الخارج بواسطة تحضير خاص (صفات الفلفل الـكيماوى)وجد فيه

الحجاون مادة خاصة قابلة للتباور عادمة اللون والطعم سموها ببيرين أى فلفين ولكنها غيرقاو ية وجد وادهنام تجمداً قليل النصاعد شديد الحرابة ومنه تنشأ خواص الفلفل، ودهنا فلفليا طياراً يقرب أن يكون عادم اللون وهو أخف من الماء ومادة صمفية مافي النباتات ملونة وقاعدة خلاصية تشبه مافي النباتات البقلية وحمضا تفاحيا وحمضا طرطير ياونشا وباصورين وجمها خشبيا واملاحا أرضية قلوية

والامهاء والاهرام والمهاء والامهاء والاهرام المناقرة الفراء المناقرة الفراء المناقرة المناقرة المناقرة المناقرة المناقرة المناق المناقرة المناق المن

وشاهد بعض العلماء عروض حمي

من ازدراد مقدار كبير منه • وانفق الاطباء علي ان استماله يحرك الدم

(نتائجه الدوائية) المقدار اليسير منه واسطة في تقوية الدبول الحاصل من نقص التغذية وخمود المعدة اذا كان الهضم بطيئا شاقا وهو يعين على تحويل الاغذية الي كيلوس فيكون افعا لمن معهم ضعف في اعضاء الهضم وساذ جالمن كانت اعضاؤهم المذكورة في حالة جيدة ومضر دا مما لمن معهم نهيج او النهاب في منسوجات المعدة والامواط في استعاله يوجب ظهور آفات ثقيلة

من الامور العظيمة الاعتبار استمال الفلفل في الحيات المتعلمة وذاك معروف قديما فقد ذكر ديسقور بدس الطبيب الديناني از الفلفل جيد في الحيات غير الدائمة وشايعه اطباء آخرون ولكن بعض المناخر بن عارضواذلك و أردوا ان استماله فيها يوجب حدوث عوارض النهابية نقيلة وعلي كل حال فلا يصح استعاله دواء للحي اذا كانت معها عوارض النهابية في المعدة والامعاء لانه يضر المريض ضررا بليغا

وذكر مسيريه انه عالج ١٧٠ محموما

الفلفل فنجح نجاحا ناما وكان الداء فيهم شديداً ويسبب احتراقا باطنيا قويا ينشأ أقل ميسلا للمود من مع الذين عولجوا عنه عرق كثير فيكون الانزعاج الذي الحراج الكنا _____ الكنا ____

واكد ريدملير نجاح ذلك في أكثر من ••• مريض

وقد رأى ميريه ان المقدار اللازم منه للحي من ٦ الى ١٠ حبات مرة او مرتين بل أحيانا ٤ مرات في اليوم بدون التفات للنوبة ، والغالب انه يلرم من ١٨ الى ٥٠ من هذه الحبوب لشفاء الحي وقد لزم أحيان لبعض الحيات الربعية المستعصية من ٣٠٠ الى ٤٠٠ حبة

وننبه هنا ان جميع هذه الحبوب لا تؤخذ مرة واحدة بل علي أيام عديدة بمقدار ست أو عشر حبات مرتين في اليوم وذكر ابرستيد نفع قاعدة الفلفل المساة بيبرين في تلك الحيات بمقدار من ٣ قمحات الي ٨ من مسحوقه فكني ذلك لقطع الحي المنقطعة وأكد ذلك كثيرون

وقال بريبر شوهد شفاء حميات متقطعة باستعال الفلفل فيعطي منه قبدل النوبة ٨ قحدات أو نسم قمحدات من الجبوب المجروشة أو من مسحوقها الناعم في الكحول الضعيف فيؤثر نأثيرا انزعاجيا

عنه عرق كثير فيكون الانزعاج الذي محرضه في البنية مانعا لتولد النكدرالجي فاذا الم تمنع هذه القوة الدوائية حصول القشعويرة ولاظهرر الحيشوهد انالنوبة نكون أقوى . وبالجلة كثيراً مانكون هذه الواسطة المضادة للحمي الخبيثة لان تأثير هذا الجوهر المستعمل بمقدار كثيرعلى المدة يحصل منه النهابات معدية هائلة وانفق موت أشخاص في مدة تأثير هذا الدواء حيث يستعمل لذلك في ارياف اررو با بدون احتراس بقادير كبيرة على ظن حصول نتيجة شفائية منه. وهنالك أشخاص يستعملونه بدون ان تحصل لهم عوارض والذي يوضي اختىلاف هذه النتأنج هو الحالة الراهنة الممدة فان كانت أغشيتها سليمة سهل عليهــا مقاومة ۖ تأثير المقدار الكبير من الفلفل فاذا كانت متهيجة كان استعاله خطراً عليها ويكون اشد خطرا اذا كانت المعدة فريسة لعمل التهابي

ينفع مسحوق الفلفل لتسكين ألم الاسنان المنسوسة فيوضع دلميها مقدار منه فيسكن الأكم سنة ١٨١١

وينشر مسحوفه على السوج الصوف فيمنع تسلط المشرات عليه

فقالوا بأنه يحلل الرياح الغليظة من المعدة ويقطع الاخلاط الازجة ويخدرج مافي صدور أصحاب الربو والسمال الرطب ويذهب الجشاء الحامض

والنمسح بمغلي مسحوقه في الزيت ينفع من الفالج والخدر ويسخن الاعضاء التي غلبت عليها البرودة . واستماله مع ورق الغار الطرى ينام من المغص وخلطه | والسنكونبن بالزنت والزيت بحلسل الخنسازير ويفجر الداحس وطلاء داء النملب بمسحوقه المخاوط بالملح ينبت الشعر . واذا حشيت ا مم الخل (انظر المادة الطبية)

فقد اثبت متأخر والاطباءانه ثبديدالفعل على المدة وان الادمان عليه يفسد الدم فالواجب عليهم المنعدود على حددفه من أأيام. ومن العلوم أن تلك النتائج ننزوع

الاطعمة بتاتا ذلك خير لهم مع الفلفلين السم وأحدالقواء القريبة وقد نسب له الاقدمون منافع كثيرة الفلانل الاسود منضما فيه مع دهن ثابت حريف متجمد ودهن طيار بلسمي .وقد اكتشف دا الجوهر البلورى ايرستيد

(تأثيره الدوائي) ُعد هذا الجوهر من الأدوية الفوية ضد الحي بمد الكينا وجربه الطبيب مبلي فقال ان تأثيره أسرع وأقرى وأاطف من سلفات الكيا

وقال بربيير ان تأثير هذا الجوهر في المعدة والامعاء شديد فيتسلط بقوة على منسوجات الاعضاء الهضمية ولذا يصال به الاسنان المتأكاة سكن المها ولا سيما لمن يستعمله احتراق شاق في القسم المعدى فيكون كأن في جرفه ناراً محرقة نمكث نقول بعد هذا كله انهذاالمقارضره مدة طويلة ثم تعرض له قوانجات شديدة اكبر من نفعه و يجب حذفه من الاطامة بتاتا | وانتقاخ في البطن وقراقر ريحية وتكدر في لامعاء ويدوم ذلك من ٦ ساعات الي ٨ و بعضهم يتبرز منــه مادة صلبــة ويضعف المدرة يهر بجالا عصاب ويصيبها وبعضهم مادة سائلة جملة مرأت مع حس باً فات ثقيلة . وقد اعتاد الناس في بلادنا / حرافة ووخر في الشرج بعد خروج المواد إن يكِثر وا منه في مآكلهم، لي شدة ضرره | و بمضهم يبقي معه انتفاخ في الخثلة مدة

المدة والامعاء عند استماله . بل قد تظهر أشخاص آخرين . وقد تمرالقو عدالحريفة | العلة أخف منها ويلا . ولا يجوزلاحد أن فتصيب جميع المنسوجات فقد انفق أن غير مشكوك في نفعه شابا استعمل ٦ قمحات منــه وداوم على الحر الفلفل الاحر الله هو نمر نبات فحصل له اندفاع از رار جلدية صغيرة مع تقشر في البشرة وأكلان كثير واخبران ذلك الاكلأن اشند جداً مدة ساعتين بعد استعال الدواء . وقد يحصل البعض الناس ضيق في النفس و تعب ونحو ذلك وقال بربيير :كثيراً مااعطيته في الحيات المتقطمة لأجـ ل ان اناكد من نَهُمه في الحميات فرأيت أن نتيجته غـير الحساسية ولذا كان استعاله مستدعيالا نتباه واحتراس زائدين حتى يلزمحسبان عواقبه

والتحرس من الثقل الذي يتبعه مم أن

استماله لايخلو من شيء من نتائج الـكي

وعندنا أدوية مضادة للحمى أونق منــه إ

شدتها على حسب الاستعداد الذي في إ وألطف في ملامسة الاعضاء (المادة الطبية) نقول الاولي اءار احمثل هذه العقاقير في بعض الاشخاص نتائج لانظهو في إجانبا فأنهاقد تسبب الملاك وكثيراً ماتكون التي بهدندا الجوهر في الكتهة الدموية | يتناول من العلاجات الاماكان سليم العاقبة

ذلك ١٠ يوما لاجـل علاج حمى يوميـة أصله بامريكا الجنوبية تعلم ساته من قدم الى قدم ونصف وتتفرع من الاعلى أورا له تنقارب ثنتيز ثنتين وهي بيضاوية من طرفيها سهمية كاملة لامعة محولةعلىذنيب طويل. وأزهاره صغيرة مبيضة وحيدة خارجة من أبط الاوراق والكاس وحيد القطعة وأقسامه خمسة قليلة العمق والنوبج قصير الانبو بة وحافنا منفرشةمماالنسطيح لهذا النوع أصناف كثيرة بالنظر لارن دائمة وحصولها انما ينشأ من مادة غريبة | ثماره وشكلها متارة تكون خضراء وتارة عنه . وزيادة على ذلك فانه يسبب ضرراً \ حراء جيدة الحرة كالرجل وتكون كرية لمن كانت اعضاؤهم الهضمية حارة أوقوية | أو مستطيلة والغالب أن يكون النمر بهيئة كم مستطيل مخروطي لامع شديد الاحمرار وفيه مخازن من ۲ الي • نحتوىعلي بزور النبات سهل الاستنبات تبذر بذوره في الارض فيكثر فيها . ويوجــد في الاقاليم

الاهتدالية من العالم القديم والعالم الجديد ولكن أصوله من الهند الشرقية والغربية وقد نقل الى جميع الجهات عتى وجد :ند المتوحشين في باطن افريقاً

(صفاته الكهاوية)قال فركامير يحتوي كاً نه صدفي شديد الحرافة يذوب في الماء وقليل من مادة حيوانية ولعاب وبعض عير مجرب الملاح من جملتها نترات البوتاس وقواعده الفمالة تذوب في الماء والكحول والانير

الهضم بشدة فيخلطه سكان المدارين بأغذيتهم لاجل حنظ قوى معداتهم وتعويض الخسارات الجلدية التي تنحل منها أجسادهم . ولكن الاوربيين لا وأما رأيمها فأقل عطرية يتحملون طعمه الحار

> وهوممتبرفي الطب منبهاقوى الفاعلية ويسممل في عسرالهضم الذي سبباضمف المعدة بمقادير يسيرة . ويصمع استعاله في العلل المصحوبة بجسالة ضعف في الجسم كالشلل والنقرس الضعنى وفيكل مرض مصاحب لعدم القوة

ويستعمل قطوراً في ارماد مصاحبة لاسترخاء منسوجات العين فتؤخذ لذلك عصارته ونمــد بالماء ونوضع علي العــين . و يستعمل كالخردل على ظاهر الجلد

قال مورناران الفلف الأحمر طارد الفلفل الاحمر على جوهر قلوى ابيض لامع الرياح ومزيل لبحه الصوت ومع هذافهو من التوابل التي تستدعي معارف طبيب ويسمى قبسين وعلى مادة ملونة حمراء انبيه فقد يكون شديد الضرر من يدجاهل

يستعمل بمقدارمن ٦ قمحات الي ١٠ حبوبا (المادة الطبية)

(استعاله) يقال أنه أقدم استمالا المحمد دار فلفل عمد هو من جنس الفلفل من الفلفل الحقيق ويعزى اليه انه يقوى لينبت بالهندوجزائر فيلبين وبيرومن أمريكا الشمالية ونماره تشبه النوت لونهامن الخارج سنجابي معتم ومن الباطن ابيض وطعمها اكثرحرافةوحرقةمنطم الفلفلالاعتيادى

حلله دولنج فوجد فيه مادة راتنجية قابلة لانباور وهي الفلفلين ومادة شحمية متجمدة حراقتها محرقة ومنها ينشأ طهمه ، ومقداراً قليلا من دهن طيار ومادة خلاصية شبيهة بالمادة التي وجدها وكلين في الكبابة الصينية ونشا ومقدارا كبيرا من الباصورين ومالات وجواهر اخر ملحية ،

أكلا وطلاء بدهنه

وقال بوشرداه انخواص دار الفلفل كخواص الفلفل وتركيبه مثل تركيبه فارجع اليها (المادة الطبية)

ونحن نقول هذا ايضا أن الأولى عدم الاعتباد علي مثل هذه المقاقير فأنها تضر اكثر مما تنفع

الديلة ولذلك سمي الميفلة جماييك جدعه مستقيم يعلو الي ٣٠ قدما واوراقه بيضاوية كالله لامعة صفراء قائمة وازهاره تخرج كلها من محور مشترك وتعلو الي علو واحد ولونها اصفر ممقع وعرها عنبي اسود لامع ثنائي المخزن . والمستعمل منه الثمار

هذه الثر في حجم الحمص مسودة مستدبرة جافة مكرشة السطح سهلة النفتت ولها في قتما ثقب هو اثر الكاس وهي عطرية الرائعة فرائعتها نلفية قرنفلية اوكانها مخلوط من قرنفل و قرفة وجوز طيب وطمها فيه حرارة ولذع محرق وتحتوى علي بزرة او لوزة مسودة منصفطة

أغلي في الدهن ردهن به سكن الفالج والكراز والاختلاج وفتح الصمم . ويخنف فيستعمل تابلامن التوابل صحيحا وذكروا انه ينفع من شهش العقرب والرتيلا او مدقوقا و يستعمل في الطب كمبه قوى

وجميع هذه المواد متوافقة مع المواد التي توجد تقريبا في الكبابة وفي الفلفل الاعتيادي متكون خواص هذا الفلفل مثلها

وقال سو بيران انه شاهد أن تركيبه مشابه تماما لتركيب الفلف للاسود فيا عدا حمض الماليك أى النفاحيك والطوطيريك

وهو يستعمل في الهندكا فلفل الاسود ويشرب منقوعه في آلام المعدة ويستعمل في بعض الجهات مع قلبل من العسل في الآفات النزلية التي يمتليء فيها الصدر من المواد المخاطية . وبالجلة فاستعال الدار ف فل هو كاستعال الفلفل م قد ذكره أطباء الدب وأطباء اف

واستهال الدار و على هو كاستهال العلمل و قد ذكره أطباء الدرب وأطبوا في خواصه وأدخاوه في المعاجين الكبيرة وقالوا انه مسخن يحلل الرياح ويفتح الشهية وينفع من برد المعدة والكبد أى ضعفها ويسخن الاحشاء وبهضم الطمام ويطيب الذكمة ويحبس التيء ويدرالبول ويطيب الرأيحة اذا وقم في الطيوب. واذا أغلى في الدهن ردهن به سكن الفالج والكراز والاختلاج وفتح الصوم وذكروا انه ينفع من به شالعقرب والرتيلا

الفعل عطرى الطف من العلفل الاعتيادي مسهل للهضم مخرج للرياح • ولذا يضم في انجائرة الي جواهر مرة ويعطي في عسر الهضم المصحوب بتجمع ريحي وفي مركبات وتستعمل في أفريقا كالتوابل الاستسقاء وفي الآفات الرومانيزمية القديمة والمفصلية • ويستعمل هناك ايضا في احوال الجـــدرى والحصبة القرمزية الخبيئة أذا كان الأندفاع ضميفا وكان من الاكثر غراغر في الذبحات المزمنة رالخبيثة وكمضاد للحمى ومحمر في الحمي الصفراء و يصح ان يكون بدلا عن الجواهر الاخر العطرية الغالبة النمن

وهو يستعمل عقدار ٣٠ سنتي غرام | يسير ثم يترقي الى نحو نصف درهم (ااادة من مسحوقه في جرعة • و يؤخذ من مائه ۳۰ غراما في جرعة ويستعمل من شرابه ١٠ غرامات في جرعة (المادة الطبية) 🛶 فلافل السودان 🎥 هي بزور لامعة محرة اذا كانت رطبة ثم نـكون مسودة مستديرة أكبر من حب الدخن وأصغر من حبوب الاصناف السابقة للهال وهي | خشنة ليس فيها الرائحةالواضحةالتي توجد ا بالالف واللام في الحمامات وتشتبه احيانابالهال الكبير

سواه واذا كانترطبة كانت محرة وحجمها كالنينة المتوسطة وهي تسارى قوة الفلفل و عڪن أن تقوم مقامه وهي تدخل في

قال أطباء العرب ان فلافل السودان أو فلفل السودان حب مستدير أملس يشبه الجلبان في غلف ذي أبيات على نحو نظم الصنوبر لكنه متناسب وهوحار اللازم ايقاظ قوى المريض ويستعمل في حريف الطعم حاد الى مرارة يسيرة كذيرا ما يكون ببلاد الحبش والبربر. وهو حار يابس يحلل الرياح الغليظة والبلغم اللزج والسدد والايلاوس وله قعل عظم في تسكين ألم الاسنان ويتناول اولا بمقدار

ولكنا يقول هنا ايضا انه لا يجوز الاعتماد على مثل هذه المقاقير اشدة فعلماً وخطرها في كثير من الاحيان

👡 فلان وفسلانة 🦫 يكنى بهما عن العلم العاقل فان أردت أن تكني عن الحيوانات قلت (الفلانوالفلانة) فتجيء

📆 الفُــاو 🎥 الجخش والمهر ملا هذه الثمار بيضية لونها سنجابي فيه | او بلغا الحول جمعه أفلاء . و (الفَّلاة)

(۲۲ – دائرة

الطبية)

مر فلی کے رأسه تغلیه علیالی

فتشه و (فلكي الكلام) تدبره واستخرج

الفلين السعمل السدادات

هو قشر خشب البياوط الفليني (انظر

🗨 فم 🧨 فم الانسان معروف جمه

ممانيه و (فَتَلَى رأسه) فلاه

بلوط)

القغر

متحداً مع الكالسيوم وغيره . ويوجد في الكون متحداً مع الكالسيوم وغيره . ويوجد في طلاء الاسنان

وهو غاز يؤثرفي الزجاج وجميع المعادن ولذلك لايحضر الافي اوان من فــــــلورور الكالسيوم الشفاف

وحمض الفلورايدريك مركب من الايدروجين والفاور وهو غاز عادم اللون واثحته وطعمه كاويان ويؤثر في الزجاج فيأكله ولذلك لايحفظ محلوله الأفي اوان من الجنابركا ويستفاد منهـذه الخاصية في النقش على الزجاج فيغطى سطح الزجاج بطبقةمن الشمع ويرسم عليها بقلم حديدي مايراد اظهاره عليه بحيث ترتفع طبقة الشم عن مجرى القلم حتى يظهر الزجاج ثم يصب في تلك المجارى التي مر فيهــا القلم محلول حمض الفلورايدريك فيأكل السطح الزجاجي في النقط الي مر فيها القلم واما النقط التي يمر بها فــلا تتــأثر لوجود الشمع عليها . ثم يرفع الشمع الذي عليه النقش علي سطح الزجاج 🌉 الفاورين كالمسم لكثير من النقود

الاجنبية نختلف قيمتها باختلاف بلادها

افواه ولا جمع له من لفظه الفمعرضة لنمو انواع من الميكروبات فيه تنمو على الاعذية المتخلفة على الاسنان وفي خلالها وهذه الميكروبات تنزل الي المدة مع الاغذية الممضوغة فيجب المناية بإزالتها بواسطة تنظيف الاسنان بالمياه المطهرة واحسن ماوقعنا عليه من ذلك هو الماء ديشيان Deschien الي على مسحوق اسمه البورزال اذا اذيب منه مقد ارملعقة اوملمقتان في لتر من الماء تكوّن منه ماء اوكسيجيني مظهر قوى الفمل وليس به ادني سمية فتنظف الاسنان اولا بالفرشة بعد تطهيرها بذلك الماء او بالاصبع كما يفعله اليابانيون

ثم يؤخذ قليل من ذلك الماء الاوكسيجيني

وينهضهض به مدة دقيقنين. ينعل هذا

الممل مرتين الوائلانافي اليومبعد الاكل

فيطهر الفم من الميكرو بات ولا ينزل الى | أيضا بورم اللسانو يكون علي غشاء الفم المدة منهاشيء

> هذه الوسيلة تحيى الناس من أنواع | الفروة التي تمتد عليه كثيرة من الامراض المدية فان تلك الميكروباب أكثرها ضارفاذا نزلت الي المدة على الاغذية تكاثرت فيها وسببت بخبراً في الاغذية ومع توالى عملها تحدث التهابات وأمراضا مختلفة، فيكثر المصاب النردد على الاطباء فيعالج ن الاعراض التي يشكومنها ويكون أصل الداء موجوداً وهو تلك الميكروبات فنصبح معدته أسوأ حالا بتوالي العقاقير عليها . فليتنبه القراء لمذا الامركل التنبه

> > الغم عرضة لكثير من الأمراض نسردها هنا واحدة واحدة فنقول:

> > منهاالألهاب وسببه عوامل كثيرةمنها التسنين عند الاطفال والنخرف الاضراس وتناول الاطعمة ساخنة اوباردة أوحرافة ومضغ التبغ وتدخينه وتعاطى المستحضرات الزئبقية .وهو يكون بسيطا وتقرحيا

فالبسيط يعرف بالاحرار الذي يصيب باطن الخدين والشفتين واللسان واللهاة وسيلان اللماب والبخر والغثيان (أي القرف) مع الالم أحيانا . و بعرف الحليب . ويجب عند تعاطيه أن يجيله

مخاط لزج يلتصق أكثره على اللسان ومنه

من أعراض مذاالاتهاب في الاطفال القلق والغثيان (اي القرف) واذا رافق التسنان فر عا صحبت تشنجات ليست بخطيرة . وعلامته اذا أمسك الطفل حلمة الندى تركها بسرعة وهو يبكى. وقد يصاحب هذه الاعراض اسهال خفيف و تطبل في البطن وارتفاع في درجة الحرارة واذا أصاب البالغين فيكثر منهم البصق لغزارة افراز أللعاب وفساد الذوق (العلاج) يجب أولا ازالة الأسباب التي أوجيته فاذا كان سبيه التسنين تشق اللثة . واذا كان المصابطملافيعطيمسهلا من زيت الخروع او من مسحوق الراوند ويغسل الفم مراراً بخرقة مبلولة بماء فاثر مذوب فيه قليل من بيكر بونات الصودا وأما اذاكان المصاب بآلفا فيمطى مشروبات مرطبة مصمغة وغراغر محللة ومسكنة مثل مغلى الخطمية وكلورات البوتاس . ومسهلات خفيفة وحقن ملينة ويمنع المصاب من أنواع الطمام عدا اللبن

بفمه لكي يختلط باللماب حتى لا ينزل الي ممدته خاليامن اللماب فيتجمد فيها • و يجب تنظيف الاسنان بموادمطهرةعلى ماندمنا ولاجل تخفيف سيلان اللماب يضغ قليل من الراوند قببل النوما والشمير الهندى وأما النهاب النم النقرحي فيعرف بزيادة حمرة الفهوالوم وينقرح سطح الفم واللسان في نقط عديدة وتتورمالفددالتي تحت العك وتلتهب اللثة وتصيراسفنجية على الغراغر المحللةوالمسكنة الةواموتتقرحوتدمي كثبرأو يزداد بخرالفم و يكنسي اللساز بفروة صفراء وقد تحدث أءراض حمية خفيفة

من أسبابه واذكر ناه آنفاو منها المزاج الخنازيري والضعف المتولد من رداءة الأطعمة والهواء والاردحام في أماكن رطبة

(العلاج) ينبغي أولا ازالة الاسبات التي أحدثته ثم يعمد الى أصلاح المراج بالتدبير الصحي الجيد وتناول الاطعمة الجيدة وتحرى الاسباب المقويه كاستنشاق الاهوية وترويض الجسم بالحركات المناسبة و عضية عدة ساعات من اليوم في الخلاء وبين المناظر الطبيعة المروضا للنفس ويمطىالعليل مستهلامن زيت الخروع ا

ويعطى كاورات البوتاس للغرغرة وتمسح الفروح بمحلول كأورات البوتاس فيالمسل أو الغليسرين من هالي ١٠ غراما • أو بشراب النوت أو كاورور الكاس في العســل أو الغليسرين من ٣ الي ١٠ غراما

واذا كان الالهاب شديداً فلا بأس من أرسال بعض العلق نحت الفلك و يداوم

ومن أمراض الفم (الالتهاب الغنغريني) وهو تورم باطن الخد الواحـــد أو الخدين حيث نظهر قرحة مسودة صفراء دامية نمتد الىاللنة المجاورة ويكون عليها قشرة سمكية من الانسجة الميتة تنبعث عنها رائحة كريهة جــداً ويسيل بسبها اللماب بغزارة ويحدث عنها ورم لماع صلب أحمر في وسط بقعة قرمزية يزول لونها شيأ فشيأوورم في الغدد الني تحت الفك وترافقها حمى شسديدة أو ضميفة ويحدت عنها أنحطاط كبير في القوة

وقد يحدث أن تثقب القرحة الخد و عتدالنقرح الى ما يحيط به فنتأكل الشفنان واللسان فتشوه المريض

(العلاج) يستى المصاب مغلي

إ الخبز على العنق

ومنها (القــلاع) وهي قطع بيضاء متفرقة أو متصلة تنكون على اللسان والشفتين والشدقين والحلق من اختمار اللبن الحامض أو بصبغة اليود ويذر علبها والمآكل السكرية والنشائية بسبب مفرزات الفم الحامصة ، كما يكون ذلك بعد الولادة في الاسابيم الاولى ولا سيا اذا لم يعـــتن بتنظيف فم الطفل

أعراض مذا المرض حي خفيفة وقلق وعثيان واسهال خفيف وحرارة في الفم وجناف فيه وقلة في أفراز اللماب. وأذ كان المصاب رضيعا نحس المرضعة بسخونة فه. هذا المرض في بدأه لاعتباز عن الانهاب البسيط المذكور آنفا. ولكن بعب يومين أو ثلاثة نظهر المادة المطرية الق هي سبب القلاع. واذا نزعت تلك الاغشية البيضاء دمي الجلد تحميا ثم تجددت.وقد يتغير لونها من البيساض الي الصفرةأو الي اللرن البني وتلك علامة رديئة . وهذا المرض ليس بخطر الا اذا والخشخاش ومسهل ملحى اوزيت الخروع أرافق علة عضالة كالاسهال المزمن والسل

هذا المرض لا يكث أكثر من أربعة

القنطريون أو خشب الكينا. ويعطى شراب كاورات البوتاس الي أربمة غرامات و يعطى منه مضمضة أيضا أو من كاورور الكلس. وتمس القرحة بعصير اللبدون مسحوت الفحم الناءم مع مسحوق خشب الكينا أو مسحوق اليودوفورم مع مسحوق الكافور الذي من فوائده اخفاء رأيحته . وفي هذه الدلة يجب الاعتماد على عنايه طبيب ماهر وأن يبادر الي ذلك لان العلة تستدعى غاية اليقظة

ومنها (الالتهاب الحاصل من استعال الزئبقيات) فيحدث للمصاب ألمشديد في اللة وورم فيها وفي اللوزنين ويسيل اللماب بغزارة وبحدث في الغم روأيح كوبهة وتتخلخل الاسنان وترمالغدد وتحدث حمي خفيفة وألم في الازدراد

(الملاج) يغلي الشمير مع المسل ويذاب فيه كاورات البوناسا ويشرب م ويعطى المصاب غراغر من مغلى الخباري وتمس اللثة بعصير الليمون بواسطة قطنة الرئوي أوغيرهما وتستعمل أيضاً غرغرة من الشب الابيض. وتوضع ضادات من بزر الكمان أو لب | أيام علي أنه قد يدقي أسابيع وهو كشمير

الانتكاس

(الملاج) عمل الغم بشراب النوت او بالبورق مع العسل . فيؤخف ثلاثة غرامات من مسحوق البورق و ٢٠ غراما من العسل و يخلطان معا ثم عس بهما القروح القلاعية

ومنها (الضفدع) وهو ورم رخو يمترى الانسان تحت اللسان . برى بالفحص مصفر اللون بارزا متموجا تحت الضفط او صلبا وقد يعظم حجه حتى يرفع اللسان من مكانه و يعيق حركانه

(العلاج) ينزل بآلة خاصة او يشق او يحتن بعد تفرينه بصبغة اليود و بجب اسناد هـنه الامور الي طبيب ماهر فان هذه العلة تستدعى العناية

ومنها (النهاب اللسان) نقد يلتهب اللسان بنير سبب ظاهر فيرم ورما خفيفا و يحمر واذا عولج بمضمضات محلة من مغلي الخطمية و كلورات البوتاسامع اللودانوم زال الالتهاب وشفى

ولكن اذا كان الالتهاب شديداً كا غرامات، نمسحوق البورق و ٣٠غرامامن الكاويات فيزداد ورمه حتى لايمود يسمه النمان التنفس والمضغ والازدراد وبعد زواله تمس الله بصبغة اليود او بصبغة

وصُّدت حي أو ية وعطش شديدونورم في الندد التي تحت الفك

(العلاج) يمالج بوضع 1 او ٢٠دودة على المنقاو على اللسان و يتمضمض بمواد عللة كالخطمية وكاورات البوتاسا واللودانوم او بوضع قطع ثلج في الغم أو بمضمضات حامضة مع عسل الوردوغيرها من الموادمغ استمال مسهل مناسب. وتوضع خرادل على الاطراف و يعطى مشروبا حامضا كالليمونادة لتلطيف العطش والحي

والميمواده لتلطيف العطس والحي والمنه والنها (امراض اللئة) كتقرح اللئة والنهابها او صيرونها اسفنجية . هذه الامراض كشيراً ما تصاحب تراكم المواد الصفراء علي الاسنان فترم اللئة و تنتفخ وتدي الاحتى المنان فترم اللئة و تنتفخ تنكشن مغارس الاسنان ثم تنزعزع وتسقط (العلاج) يستعمل لتخفيف الالتهاب مضمضة مسكنة محللة فيؤخذ ١٠٠٠ غرام من مغلي الشعير و ٤٠٠ غرامامن الماء العسلي و غرامات من صبغة الافيون و يتمضم ضبها . أو يتمضم عادة بورقية و تعمل بأخذ ثلائة غرامات من مسحوق البورق و ٢٠٠ غرامان العسل او يتمضم عادة بورقية و تعمل بأخذ ثلائة غرامات من مسحوق البورق و ٢٠٠ غرامان العسل او يتمضم عادل كلورات البوتاء العسل او يتمضم عادل كلورات البوتاء العسل الهندي و المنان ا

المر. ويعمل لتخفيف القروح والالتهاب مضمضة من مغلي الشمير مع ملعقة من الشب الابيض أو عصيرا البيون الحامض او الخل العطر أو مفلي خشب الكينا أو عود القرح وهو يعمل بأخذ ٣٠ غراما من جذر عدود القرح و ٣٠ سنتي غراما من الافيون و ٣٧٣ غرامامن الخل الجيد

وقد تمس الثة بحجر جهنم أو بصبغة

و منها (خراج اللشة) يتسبب في النالب عن ضرص مسوس فيحدث ورم صلب اولا مركزه بقرب الضرس المصاب ثم يرتخى ويلين

(العلاج) تتخذ المضمضات المحللة والمسكنة المذكورة آنفا مع ضادات من بزر الكتان علي الخد والدهن تحتها بمرهم الزئبق مع خلاصة البلاودنا ثم يفتح الخراج لاخراج مانيه

ومنها (امراض الشفنين)قدتنقرح الشفة أو الشفتان بسبب تسوس الاسنان واحتكاكها بها او لاسباب اخرى كالمرض الخنازيرى والزهرى فيجب علي المصاب ان يستشير طبيبا اسنانيا ماهرا اذا كان السبب تسوس الاسسنان أو احتكاكها

بها . وتعالج القرحة بمرهم الزنك أو مَرهم حض البوريك أو بكبها بحجر جهنم

واذا كانالسبب هوالداء الخنازيرى فترم اللشة وتنقلب الي الخارج وتتقرح كثيرا أوقليلا

(الملاج) تدهن بمرهم الزنك أو مرهم هم البوريك أو بفازلين أو مرهم الراسب الابيض مع تعاطي شراب الحديد أو زيت السبك وورق الجوز وغيرها من المقويات والافضل أن يسد المصاب الي التعالج بالوسائل الطبيعية باستنشاق الهواء الطلق والرياضة الجسدية وغيرها بما ذكرناه في كلمة (قوة)

وان كان السبب الزهرى فنعرف مقدمات المرض وتعالج بما يعالج به الزهرى واذا كان السبب كثرة استمال الرئبقيات فيرافقها النهاب الفم المذكور آنفا فنمنع وتستعمل غرغرة بن كلورات البوتاس ومنها (تشقق الشفة) هذا العارض لا يحصل غالبا الافي ايام السبرد ويعالج بدهنه بالغليسرين أو بحرهم الخيار أو بدة الكاكاو وأفضل من هذا اللانولين

ومنها (أمراض الاسنان) أمراض

مهرفته مثل:

(الحفر) وهـو تراكم مواد صفراء وسخة على الاسنان نائجة عن فرزات الغم وأهمال النظافةوهو يؤثر فيهاكنيرا فيزعزهما ويكسب الفم رائحة كريهة ويضعف المئة ويعريها ويجعل فيها النهابأ مزمناً

(تسوس الاسنان) ويقال له اللقه وهو يمرف بنقطة سوداء محفورة في السن وسائرة نحو العسب وسببه ميكروب خاص يحفر النسيج العظميحق ينكشف العصب ويلامس الهواء فيحدث منه ألمشديد

الطريقة المثلي للوقاية من هذا العارض قليل من ماء الكلونيا أو ماء البوريك | يتولد خراج في اللثة وتفرك الاسنان بفرشة ناعمة مطهرة أو بخرقة ثم يتفرغر بمحملول ماء مطهر مثل البوروزال وهو مسحوق يذاب منه قدر ملمقة او ملمقتي بن في نحو لنر من المــاء | وبحفظ ليتمضمض به . وبجب العناية النامة بهذه الوسائل حتى لايحدث ذلك التسوس أو يقف ان كان حدث

العادة أن الاسنان المتسوسة تنظف بواسطة الطبيب الاسناني ونحشي بمدواد لم أو قلاع وقد يصناب بأعراض حميسة

الاستنان كثيرة نذكر منها مالا بد من | ممدنية او جيرية والافضل كسوها بطبقة رقيقة من الذهب

فاذا حدث ألم في السن المنسوس فيسكن بوضع نقطة من زيت اللــودانوم أوزيت النعنع أوزيت العبترأوزيت القرنفل أو غيرها من الزيوتالعطرية على قطنة ووضعها في تجويف السن . وتتخذ أيضا مضمضة من مغلي الخشخاش

وكيفية عممل مغلي الخشخاش أن ينملي قشر الخشخش وحمده أومع بزر الكتان بنسبة ٢٠ غراما من القشر الى لتر من الماء . وتوضع قطنة على الخد لوقاية السن من البرد وبجب الاسراع في حشو هو ان يغدل الفم كل صباح بماء فانر فيه | السن المتسوس أو كسوته بالذهب لشلا

(التسنين) أعراض التسمنيز في الاطفال كثيرة فبمضهم لاينأثرون الاتأثرا خفيفا فنظهر أسنانهم بدرن اعراض مزعجة . وبعضهم يصاب بأعراض نقيله | فترم اللثة وتحمر وتصيير لماعة وتتألم من الضغط ويصير الطفل ضيق الاخــلاق كثير البكاء ساخن الفم كثير اللماب وتتكون على حوافي لسانه قروح صفيرة

ثمر هندى ٣٠ غراما عسل ٢٠٠ غراما ماء ١٠٠ غرام يؤخذ من هذه الجرعة نحو ٣٠غراما و يمطى الطفل حلقة من العظم اوقطعة من جوز الخطمية او عرق السوس و يفرك بها اللئة

واذا اشتدت الاعراض العصبية وكانت اللثة متورمة فالطبيب يشقها شقا يبلغالسن

واماالتسنين الثاني فقلانرافقه أمراض مزعجة

من امراض الفيم ايضا (حموضة) الفم) فيحس بعض الناس بحموضة في فقه و يميل النجشي وسبب ذلك كثرة الطعام أوالاكثار من الاطعمة المملحة أوالحريفة وقد يكون سببه انحراف في المعدة وفي جميع هذه الحالات يعالج بالحمية و تغيير شكل الاطعمة

(حبوب الشفة)و ـــ نظهر حبوب علي الشفة نكون ممتلئة بمواد مختلفة الطبيعة وتكون مصحوبة بحكة فتتمزق و يتكون عليها قشور

فان كانت قاعدتها صلبة فلا يجوز

و نفاطات جلدية وسعال واسمال وفي، وتثنجات وشلل وحول الي غير ذلك من الاعراض

(العلاج) يعالج النهاب الفم كما ذكر في فصله السابق و يمنع الطفل عن تماطي الاطعمة ان كان مفطوما ويعطى ابنا مخففا بنحو ثلثه ماء. وانكان رضيعا فيقصرعلي ابن مرضعة .و يقلل من ارضاعه على قدر الامكان لئلا تمتلىء المعدة فيصاب بذرب ومغص وقيء . و يلطف العطش بالماء البارد ليبلغ السن اولماب السفرجل البارد. و يخفف الاسهال بواسطة مغلى الرزاو الشمير اوالخبزالحمص المحلي بشراب الصمغ . ويستعمل له حقنا من مذلى الرزصباحاومساءاو يعطى الطباشير المحضر مع ماء الصمغ ولا يقطع تماما ، و يحمم الولد بماء ساخِن من ١٥ الي ٢٠ دقيقة كل يوم لاجل تسكين التشنجات والاعراض العصبية الاخرى وكيفية ذلك أن يغمس الي عنقه في حمام من الزنك | الاطعمة فيه ماء ساخن نمخونةمناسبةاي نوق الفاتر بقليل. وتفرك حافة لثانه بسبابة اليد بعد الوثها بقليل من العسل أوشراب الزعفران وهو يعمل على هذه الصورة:

زعفران ۳ غرامات لِ فان کانت (۲۸ - دائرة - ج - ۷)

'AT

اهمالها لانها قد تستحيل الي داء صعب اصغيرة ،وتخلل الماء جميع شوارعها فيلزم معالجتها بمجرد ظهورها بوضع لبخمة ملينة عليها وان لا يعاملها بجواهر مهيجة و بما ان هذه الحاله نشد الىوجودانحراف في البنية فيجب الانتباه لهوممالجته مرفنجان ہے الفنجان اناء صدیر يتعاطى فيه القهوةاو الشاى

> الله فَنَخ عليه فلانا مِنسَخه غلبه 🍆 فنید 🛹 یفنید فنداً خرف من هرم او مرض و كذب و (فنَّده) كـذبه وجهله و (الفَـنَـد)العجز والكفر

مَعْ المُندُق عليه هو البندق والخان وهو يطلق الآن على اللوكاندة

حَمْ وَنَهُرُ يَا ﴾ هي مدينة بحرية في الشمال الشرقي من إيطاليا على بعد ٧٠٠ كيلو مترات من روميــة و.٢٤ كيلومــترا من ميلان يسكنها ١٥١٨٠٠ نسبة مبنية على مجر الادر يانيك على ١٢٧ جزيرة صغيرة يدخلها سنويا نحوه ٣٢٠ سفينــة تمجارية تقدير تجارتها ٥٨٠مليون فرنك في الدالم وأجملها تتصل طرقائها بواسطة القنساطر والزوارق وليس بوجـــه عـــلي الارض ١٠ | جمعه افانين يشبهها من حيث قيامها عدلي ١٢٢ جزيرة

🚾 فنس 🛹 الفانوس مروف مراليفنطاس كاحوض السفينة تجتمع فيه نشافةمائها ويطلق هــذا اللفظ ايضاً على ساقية من الواح يحمل فيهاالماءالعذب الفنيك حضالفنيك يستخرج من الزبوت النقيلة للفحم الحجرى(انظر لحم)بان تغامــل هــنـه الزبوت بمحــلول الصودا الكاوية فيتكون فينات الصوديوم ويرسب منه حمض الفنيك

وهو صلب لالون له اذاكان مليحالة النقاء ويكون سائلا وضاربا للسمرةاذا الحجري بحنوي علي نحو ٢٠ في المئة منــه وهو من المطهرات الشديدة الفمل مرفيَّن ﴿ النَّاسُ جِعَلَمُ مِنْونًا أَي اصنافا و (فـنن الـكلام) اشتقمنــهفنا بعمه فن و(تف ًنن الشيء) تنوعت ا فنونه. و(افـــــُن ً في كلامه) اخذ في فنون من الكلام كثيرة .و(ا فانين الكلام) وهي من اعتجب مدن العالم | أساليبه و(الفَكنن) الغصن جمه افنان وافانين و(الأُفنون) النـوع من الشيء

🛶 فینی 🗫 تیفسنی کناه هرم . و

(أفناه) اعدمه و (تفساني القوم) انني | ومن خلقه الغضب.واذا وثب على فريسة بمضهم بعضاً • و(الفاني) الهرم و (الفَناء) خلاف البقاء و (الفيناء) ساحة الدار

> 🔫 الفيمند 🤝 حيوان من ذوات | الثدى زعم أرسطو انهيتولد بين نمرةوأسد وهو الذي يسميه علماء الحيوان من الفرنج جيبار ويقولون أنه قريب الي الكلب والقط وانه يشبهها بصوفه وشكله • وان فهد السنغال يعيث الفساد في ماشيتها وحيواناتها • واما فهد آسيا فهو أقلحجا فلا يبلغ طوله أكثر من ٦٦ سنتي مـــترا وهو يعيش في السهوب ويصطاد المجترات الخراساني بمهارة فأثقمة • وهر يستأنس وبمرن على الصيدعلي ماينبني وهذا مايجمله اقرب شبها بالكلب

> > وقال الدميري • مزاج الفهد كزاج النمز وفي طبعه مشابهة لطبع الكتاب في أدوائه ودوائه ويقال ان الفهدة اذا أثقلت بالحمل حن مليها كل ذكر يراهامن الفهود و بواسيها من صيده فاذا أدت الولادة هربت الى محل قد اعدته لذلك

> > ويضرب الفهد المثل في كثرة النوم وهو تقبل الجثة بحطمظهر الحيوان في ركو به

لايتنفس حتى ينالها فيحمى لذلك وتمتلىء رثنيه من الهواء الذي حبسه ، فاذا أخطأ صيده رجع مغضباً وربما قتل سائسه

قال آبن الجرزى ان الفهد يصاد ا بالصوت الحسن. قال واذا وثب على الصيد ثلاث مرات ولم يدركه غضب.ومن خلقه انه يأنس لمن يحسن اليه ، وكبار النهود اقبل للتأديب من صفارها . واول من اصطاد به کایب بن وائل واول من حمله على الخيل يزيدبن ماوية بن ابي سفيان واكثر من اشــنهر باللعب به ابو مســلم

ضر بت العرب لامثال بالفهد فقالت: انقل رأساً من الفهد وأنوم من فهد، واكسب من فيد

الفيهر ست الصحف الـ ق تضم الى الكتاب فيذكر فيها الابواب والفصرل الواردة فيه

الفهري الله هو عمان بن سعيد بن عبد الرحمن بناحمدبن تولو الاديب معين الدين الفهرى المصرى

تخرج عليه الحكيم شمس الدبن بن دانيال وبه تأدب وله ممه حكايات وكان

يسخر منه الناس •

من شعره قوله:

جمعك بين الكثيب والغصن

بافتنة ماوقيت صرعتها

باللفظ واللحظ كم ترى ابدا

ومن شعره يشكو اهلعصره:

اما النوال نقد أقوت معالمه

فلا يغرنك من يلقاك مبتسما

لانتعب النفس في استخلاص راحتها

آخى المذلة اعزاراً لدرهمه

ماذا اقول لدهر عاش جاهله

قد سالم النقص حتى ما يجار به

وتوفی سنة (٦٩٥) ه

[صار ينصب و (أفهق الاناءَ) ملأه . و (تفهـ الأزاء) امنلاً . و (تفهـ قالبرق وغيره) اتسم. و (انفهق البرقوغيره) فرق بين الجفون والوسن | اتسع. و (أَنفهق الحوض بالماء) تصبب و (الفاهقة) الطعنسة التي تفهق بالدم اي مع حدرى دائمًا من الفين التصبب و (الفَّهُقة) المرة . وعظم عند مركب العنق وهو أول الفقار . وقم لل تسخر بي داما وتسحرني عظم عند الرأس مشرف على اللهاة جمعه فهاق و (بئر مِفهاق) ای کثیرة الماء • و (المُنفيق/ الواسم

فاعلى الارض من ترجى مكارمه 💉 فيهق 🦫 تَفْيدُ بهق في كلامه توسع وتنطع . و (تفيهق على بكذا) تفخم فطالما غر برق انت شأمه و تفتح يقال: (يتفيهق علينا بمال غيره) و (نفینه ق فی مشیته) تبختر . و (الیمنینه کی من بأخل لؤمه في الجود لائمه | الواسع من كل شيء يقال مفازة فيــْهـَـقاى وامعة و(الفينهو)البلدالواسع

و يصحب الذل من عزت دراهمه من فهلك المال الضلال بن فهلك) الفهالى اسم للباطل وهو غير منصرف للعلمية

غنى ومات بسيف الفقر عالمه | ووزن الفعل لانه على وزن جلبب 碱 فهمه 🗫 يفهّمه فهمًا وَفهَمَا وحارب الفضل حتى ما يسالمه | و فهامة و فهامة علمه وعرفه بقلبه . وهو أنما وله الفهرى بتنيس سنة (٩٠٠) ه | يتعلق بالماني لا بالذوات • فيقال فهمت الدرس وعرفت الرجــل و (فـهمه الامر حَمْرُ فَهُـقِ ﴾ يفتهق فهقا امثلاً حتى أ وأفهمه اياه) جعــله يفهمــه • و (تفتّهم

الـكلام) فهمه شيأ بعــد شيء ولا يقال انفهم الامرو((تفاهم القوم) فهـم بعضهم بمضاو(استفره الامر) استخبره عنه وطلب منه أن يفهمه أياه و(الفهم) المصدر وهو تصور الشيء من لفيظ المخاطب و (الفريم) السريعالفهم - ﴿ قَرِهه ﴾ الرجل وقه أُ يَعْمُهُ فَهَاهة عى فهو(َ فه " و َ فسهيه)و (َ فسَّه الله وا فسَّه) جعـله عبياو(َفـ همه الشيء) انساه اياد

و(الفَــَمِاهة) العي ال مراه الحسن القيام على المال و (الذَّ مُدِرَبَهُ) العي يقال به نهفهـ ة اي عي الامر يفوت في تار قو انا مضى وذهب وقت فعله و(فات الامر فلانا)اعوزه وذهب عنـه و (فات فلان فلانا) سبقه و (افاته الامر) جعله يفوته و(تفاوت الشيئان تفاوتا) بضم الواو وفتحها وكسرها تباعــد ما بينهما واختلفا والضم هو القياس والفتحوالكسر شَذُوذُ وَ (افتأت الكلام) ابتـــدءه و (امنأت الامرر فلا ا) فاته . و (افنأت عليه الامر)حڪمعليه و (انتأت برأيه) استبد به . يقال: (فلان لا يفتات عليه)

الفّوات) موتالفجأة

(الدَوْت) مصدر والفرجة بين كل اصبعين جمه افوات. و(المُوَيت) المنفرد برأيه لايشاور احداً . يقال (رجل ُ فوَيت (وامرأة ُ فو يت) و (الرجل المُفتات) الذي يعمل برأيه ولايشاور احدا

🏎 الفوتوغرافيا 🛹 هي النصوير الشمسي وهي عـدة أعمال القصــد منها تكوين صور المرثيات وتثبيتها بواسطةمواد كهاوية تشحللبالضوء

الآلة المستعملة لنكوين صورالمرثيات هي الخزانة المظلمة وهي آله كانت مستعملة قديما في فن الرسم وهي تتركب من صندوق مستطيل جدره الجانبية من جلد اسودمتني كجلد المنفاخ بحيث بمكن قبضه وبسطه بالارادة لاعطائه اطوالا مختلفة الجرزء المقدم من هــذا الصندوق مصنوع من الخشب وفيه فتحمة مستديرة مشبت فيها انبو بة من النحاس الاصفر حاملة لمدسة لامة تكون صورا حقيقية للمرثيات اليتي توضع امامها على حجاب من الزجاج غير كامل الشفافية موضوع في الجزء الخــلني للصندوق وبما ان المرئيات تكون عـلي اى لا يفعل شيأ دون أمره و (موت | ابعاد مختلفة من العدسة فيغير رضع الحجاب بتغيير طول الصندوق لتنكون صور المرئيات فأشعة تؤثر على الاجزاء المقابلة لهامن اللوح بالضبط عليه المجزاء السوداء السوداء

فنفرض ان المراد أخذ صورة قطعة من الخشب سوداء في وسطها دائرة بيضاء فنضع هذه الخشبة أمام عدسة الخزا ة المظلمة ونغير طول صندوق هذه الآلةر و يدارويدا حتى نرى الصورة المنكونة واضحة على اللوح الزجاج المكون لجدار الخزانة الخلني وحينثذ تجفظ الخزانة على حالتها في موضعها ثم نرفع اللوح الزجاج الغير الككامل الشفافية ونضع بدله اطاراً (بر وازاً) محتویا علی لوح من زجاج أحد وجهيه مغطي بطبقة تتأثر بالضوء تكون عادة من كلورور أو برومورأو يودورالفضة . والاطارالسابق له بابان أحــدهما أمامي ويفتح بالانزلاق من أسفل الي أعلي والثاني خلني، يفتح الي الخارج فنضع فيه الاوح الزجاج في غر وة ظلماء لأندخل البها غير أشعة حمراء بحيث يكون وجهه الذى يتأثر بالضوء تجاه البابالاول فمتى رفعنا هذا الباب بعد وضعنا الاطار في الخزانة المظلمة يكون الوجه الحساس من اللوح أمام عنسة الآلة مترتسم عليه الصورة وتنطبع عليه شيئا فشيئا الا أن الإجزاء البيضاء من الخشبة تنبعث منها ا

فنصيرها سوداء . وأما الاجزاء السوداء من الخشبة فلا تنبعث منها أشعة ولذلك تبقى الاجزاء المقالة لها من اللوح كا هي وفي العادة لايترك الشيء الذي ترمم صورته أمام الآلة حتى تنطبع هذه الصورة على الاوح الزجاج بل بؤخذاًللوحالمذكور بعد ان يؤثر عليه الضوء لحظة صغيرة ويصب عليه مخاوط مكون من حمض البيرو عفصيك والنوشادر أو مخلوط مكون من نلانة أحجام من محــاول أو كسالات البوةاسبوم فيه ٢٠٠غرامامن الاوكسالات ولتر من الماء مع حجم من محلول آخر فيه لترمن الماء و ٢٠٠٠ غراما من كبريتات اول او كسيد الحديد وار بعة غرامات من حمض الطرطيريك فيرى عند ذلك ان الصورة تظهر شيئا فشيئا الي ان تصيركما سبق. وهذا مايمبر عنه باظهار الصورة واذا عرض اللوح بعد أخـــذه من الخزانة المظلمة للضوء يتحلــل مابقي من كاورور الفضة وتزولالصورةلا ناللوح يسودجميعه ولذابجبان بحمل الاوح محفوظا في الاطار من الضوء الي الغرفة الظلماء. وهناك ينزع منه ويمامل أولاباحدالمحاليط التي سبق الكلام عليها لاظهارالصورة ثم بمحلول تحت كبر بنيت الصوديوم فيذيب الاجزاء التي لم تتأثر بالضوء وهي المقابـلة للاجزاء السوداء من الخشبة . وهذا مايعبر عنه بتثبيت الصورة فلابخشي علبها بعد ذلك من الضوء

الصورة المتحصل عليها بعد هذه الاعمال تسمى بالصورة السالسة لان الاجزاء السوداء التي في المرئي تظهرعليها بيضاء وبالعكس. والصورة السالبة هي التي تسمح بعمل الصورة الموجبة أى الحقيقية فيكنى لاجل ذلك أن يوضع خلفها قطمة من الورق مغطاة بطبقة من كاو رورالفضة في مكبس ثم تعرض للاشعة الشمسية فهذه الأشمة تخترق اللوحة في الاجزاء الشفافة منها التي تحيط بالدائرة المركزية السوداء وتؤثر على كلور ورالفضة فيالجزء المقابل لها من الورقة فتسود حينتذ. أما الدائرة المركزية الموجودة في اللوحة فلا أمر منها الاشعة وبذلك لايحصر في الدائرة المقابلة لها من الورقة أدني تأثيرو يبقىفيها كلور ور الفضة كما هو . ومن ذلك يرى ان

كالخشبة التي أُخذت في بادى، الامر و وضعت أمام عدسة الخزانة المظلمة فتؤخذ ذاك المحاول ما بقي من كاور ور الفضة في إحينته وتغمر في محلول تحت كبريتيت الصوديوم ليذوب فيه من سطحها مابتي من كاور ور الفضة لأنه بدون ذلك بسود جميع سطحها عند ماتمرض للضوء . و بما أن اللون المتحصل عليه بهذه الكيفية يكون غير مقبول فتغمر الصورة عادة قبل تشيتها في محاول مكون من الف غرام من الماء وعشرين غراما من خلات الرصاص وغرامواحدمن كلورور الذهب وتتركفيه الي أن يصير لونها بنفسجيا فتؤخذ عند ذلك وتثبت بغمرها في محاول تحت كبريتيت الصوديوم

(كيفية عمل الالواح المعدة لأخذ الصور السالبة) الالواح الحساسة المستعملة الأن مغطاة عادة بطبقة من الغراء محتوية علي مقدار من برومور الفضة و نوجــد اللوحات المدكورة مصنوعة في المتجر ولذا يفضل شراؤها على صنعها

كيفية صنع هــذه اللوحات هي أن يذاب مقدار من الغراء في الماء المسخن الي درجة ٦٠ ثم يضاف اليه مقدار من تلك الورقة تصير بعد مدة من الزمن 1 بر ومور النوشادر ثم مقدار آخر من نترات

(الريخ الفوتوغرافيا) لم تخترع الفوتوغرافيا طفرة ولكنها نشأت نشوءاً تدريجيا من لدن القرن السادس عشرالي القرن التاسع عشر متبعة رقي علم الكيمياء

فقد نشر (ج فابر يشيوس)في القرن السادس عشر بانكاو رورالفضة يتغير لونه بتأثير الضوء عليه . ولا حظ (شيال) الكيماوى السويدى سنة (١٧٧٧) بأن كلورور الفضة الذى يسود بتأثير الضوء يستحيل الي حالة فضة معدنية . وقال بأن هذه الاستحاله ليست على درجة واحدة نعت تأثير جميع ألوان الطيف الشمسي وأن أسرع الأشعة تأثيراً عليه هي الأشمية التنفسجية

وفي سنة (۱۷۸۲) بـين(سنبييه) انه لاجل الحصول على اكبر درجة من تلون كلورور الفضة يجب تعريضه ١٠ ثانية الاَ شعة البنفسجية و ٢٣٠ ثانية للأشعة الصفراء و١٢٠٠ للأشمة الحمراء

واكتشف (ريتر) في سنة(١٨٠١) الاشعة التي هي نوق الاشعة البنفسجية مجهزة (كناب الطبيعة لاسماعيل باشا / ولا ترى لاعيننا واثبت أنهااشد فعلاعلي

الفضة فيتكون حينشة برومور الفضة حسنين) وأزونات النوشادر فيغسل ذلك المخلوط لتخليصه من أزوتات النوشادر القابل للذو بان في الماء ثم يسخن الي درجة ٣٠ أونحوذلك ويصب منسه على الالواح المراد تحضيرها رهي موضوعة وضما أنقيا خطوة خطوة فيتجمد حينئذ علي سطحها

و يجب أن يصنع هذاالممل في غرفة لاتدخل اليهاغير الاشعة الحراء لازهذه الاشعة ايس لها تأنير كهاوى و بعد عمــل هذه اللوحات بالكيفية المقدمة توضه في علب تسدعليها سدا عيكا ولا تخرجمنها الاوقت الاستعال

(في كيفية عمل الورق المعد لاخذ الصورة الموجبة)لأجل ذلك بحضرداخل الغرفة المظلمة محلولان أحدهما مكون من أربعة غرامات من برومور النوشادر ولتر من لله، ثم توضع الأو راق المراد تحضيرها خمس دقائق على سطح المحـــاول الاول وخمس دقائق علي سطح المحلول الثاني ثم بجفف وتحفظ في الظلمة الي وقت استعالما هذه الاوراق توجد كالالواح الحساسة بحهزة قي المنجر فلاولي الحصول عليها

كاورور الفضة من سواها

وفي سنة ۱۸۱۲ توصل «بيرار» لي فصل اشعة الطيف الشهسي الي قسه ين قسم حاو للاشعة الزرقاء والنيدية والبنفسجية إيجهادن تثبيت الصور باذابة كاورور الفضة ونوق البنفسجية وهي الاشعة التي تؤثر غاية التأثير على كلورور الفصة، وقسم شامل ﴿ زُوالُهُ بَعْدُ عُودَةً وَقُوعُ الْاشْعَةُ عَلَيْهَا للاشعة الصفراء والبرنقالية والحمراء وهي التي لا تؤثر الا بضعف على هـذا المديح العـلمي الفرنسي بأن البـاحثين نييبس الفضي

اول محاولة ار يد بهــا الحصول على صور بواسطة الضوء كانت سنة ١٧٨٠ | داغير في سنة ١٨٠٤ الي احداث صور فان الطبيعي الفرنسي «شارل» حصل على ظلال صور على اوراق مدهونة ببعض املاح الفضة

> «ويدجوود» الى نقل صور مرسومة على الصور البطيئة الرجاج بهذه الطريقة ووصل الى تصوير ظلال اشياء مسطحة ذات مليل من الشفافية وقد فشلت اذ ذاك محاولات شارل وو يدجوود التي احدثاها لاخذ الصور في الغرفة المظلمة بسبب عدم تأثر كلورور الفضة الذي استعملاه

ثم توصل «دافي» للحصول على شيء | من النجاح في الضوء الحاد للميكروسكوب | تالبوت أنَّ الاجسام المزيلة للتأكسد غير

الشمسي ومع كل هـ ذا بقيت محارلات المجربين عقوبة لانالصورالتي كان يتحصل عليها كانت صوراً سالبة • ولانهم كانوا الذي يكون لا يزال على الصورة ونجنب

وفي سنة ١٨٣٩ اعلناراغو المجمــع وداغير توصلاالي ننائج جليلة في فن النصوير الشمسى • فتوصل نيببس بالاشتراك مع في غرفة مظلمة وعرف شيأ من اسرار التصوير بالاشعة ولما مات نييس استمر داغيريتهم الاعمالالتي كانا قد شرعافيها وفي سنة ١٨٠٢ توصل البحاثة | فنوصل سنة ١٨٣٣ الى اكتشاف عمل

وفي سنة ١٨٣٦ عم الأنجليزي فوكس تالبوت اعمال شارل ويدجوود ودافي وأثبت أن يودور البوناسيوم يمكن الاعتماد عليه في تثبيت الصور ولكن العالم الغلكي «رشل استعاض عن « ذا الملح بالملح المسعى هيبوكبريتيت الصودا

وفی سنة (۱۸٤٠) بـیّن فوکس

0£7

البطيئةعلي طبقةمن يودور الفضة. فاستخدم اسطمت. و (فاخ الرجل) خرجت منه لذلك مخلوطا من حمض الخليك ونترات ريح . و (أفاخ الرجل إ فاخــة) بمني فاخ الغضة . فـكان الوصول الي عمل الصور ﴿ فَادَ الرَّجِلُ ﴾ كَيْفُود وَوْداً مات السالبة وشبيت ونقن الصورة الموجبةعنها ا موجـداً لنن النصوير الشمسي محالتــه

رأىحته مشل فاح و (قاج النهارُ) برد . أفلانا المال) أعطاه أياه و (فاج الرجل) اسرع . يقال . (مر بنا فَأْمِجُ وَلَيْهِـةَ فَلَانَ) اى َفوج نمن كان في طعامه.و (العامجة) الجاعة . و (العُـوج) الجاءة من الناس او الجماعة المارةالسريمة جمه ُ وَوُوج وأَفْواج وأَفَا وِج وأَفَاوِج معلم فاح 🗨 المسك أيفُوح أفوحا وُهُوُّ وَحَا وَ فَوَحَانَا انتشرت رائعته . ولا يقال فاح الا في الربح العايبة خاصة واما اذا كانت الربح خبيثة فيقال هبت .وقيل هو علم في الروائح الطيبة والخبيشة. ننحت بالدم . و (أفاح القدر) اغلاها . | ومركب العروس و(اَ فاح الدم) ارافه . و (تَمْـاوَح الزهر) ﴿ حَلَّمْ نُودَ نْـج ﴾ و يقال ايضا ُ فو تَنج فاحت روائحه . و (َفُوْحِ الحر) شــدة سطوعه

الابخرة الزئبقية تستطيع ان تكمل الصورة من الحجرة الربح تَمْمُوخ فَوَخَانَا و (فاد الشيء بالشيء) خلطه . و (فاد المال لفلان) نبت له والاسم (الفائدة) و (أفاد فلانا ا فادة) اهلكه واماته . و و أفاد الله و أفاد الله و أفاد الله و أفاد الله و (أفاد الله الله و (أفاد الله فلان

يقال: (هما يَتفا يدان العلم) اي يفيد كلصاحبه و (استفاده) اقتناهو (الفُوَاد لغة في العُرُوادوهو القلب.و (الغُرود) معظم شعر الرأس مما يلي الاذن. وناحيةالرأس و (الفُّود) ايضا الناحية. يقال: (ارفعُ فود الخباء) ای جانبه و ناحیته . و (الفَود) الفوججمهاً فواد. يقال : (استلمت فوْد البيت) أي ركنه . ويقال : (نزلوا بين أَفُودَى الوادى) اي جانبيه . ويقال: (رجل مِتْلاف مِنْواد) ای مناف مید و (فاحت القدر) غلت. و (فاحت الشجة) 🗨 فودج 🗨 الفُـوْدَج الهُودج .

ويقال له ايضا حبق وربما قيــل له حبق

قال اطباء العرب انواع الفودنج كثيرة منها البرى والبستاني وكل منهما اماجيلي ای لایحتاج الی ستی ، و نهری لا بنبت بدون الماء . وهو بختلف في الطول ودقة الورق والزغب والخشونة ونظا بزها

النهرى هو الفودنج المطلق وهو يقارب السعتر البستاني وفيه طراوة وهو عطرى حاد الرائحة، والبستاني منه النعنع

وقال ابن البيطارأجناسه ثلاثة برى وجبلي ونهرى . فاما البرى فهو نبات معروف وهو اللبلادية بعجمة الاندلس وعامة مصر تسميله فلُميَّة . قال وهـو ينبت بالصحارى ورقه مدور يشبه ورق السعتر ورائحته وطعمه يشبهان رائحة الفوديج النهرى وأهل الشام يسموناصعتر

ساقة حشيشية متفرعة قائمة مربعة الزوايا زغبيةوأوراقه فلبية الشكل مستديرة مهيأة بهيئة باقه ضفيرة وذوات حوامل في | ابط الاوراق العليا والكأس انبوي مضلم زغبي عليه وبر من الباطن وهو ذو شفتين

قال مير يه هونبات مرالطمم عطري ولكنه أقل درجة من المليسا وايس فيه

رائحة الليمون ولذا كان اقل قوةمنه وأقل استمالا في الطب وربما قرب بصفاته الطبيعية من النعنع واشتبه به

وقال عطرية هذا الندات تجمله منها ومقويا ونافعا القلب كأغلب النبات الشفوية

وقال ليمرى انه يطردالافعي والثعابين السامة ويحرض الطمث

وذكر اطباء العرب له خواص كثيرة فقالوا حدث كان فيه حدة ومرارة يسيرة كانملطفا تلطيفا قويا ودليل ذلك انهاذا وضع من خارج كالضاد فانه مجمرالموضع. وان ترك موضوعا مدة طويلة احدث قرحة ومما يثبت تلطيفه اخراجــه بالنفث من الصدر والرئة الاخلاط الغليظة اللزجةوانه يدر الطمث اذا وضع في المحل صوفة مبثلة من عصميره واذا شرب بالملح والمسل ذنيبية رخوة زغبية وأزهاره حمر فرفيرية | اخرج الفضول الـتي في المعدة ونفع من الـكزاز واذا شرب بالخل الممزوج بالماء سكن الغثيان والحرقة العارضة في المدة واذا استحم بطبيخه سكن الحكة. واذا جلس النساء في طبيخه كان موافقا

الربح المارضة في الرحم والصلابة

وطبيخ الفودنج البرى يدرالبول وينفم

من رض العضل وعسر البول والنفس الانتصابى والمفصي والهيئة والنافض وهو ينقى صفرة الـ يرقان اذا استحم بمائه. والتَّدخين بورقه يخرج الهوام ويطردها. وفرشه في البيوت يفعــل ذلك (المادة الطبية)

و ارت القدرُ عَنْ ور فوراً و فؤوراً وُ فواراً وَ فو را نَاجاشت وغلت وارتفع مافيها و(فار الماء) نبع من الارض وخـرج وجـرى و (فار العـرق) هاج وضرب و(فار السمك) انتشر • و(فار الرجـلُ القدر) جملها تفور فهو يتمدى ويلزم ٠ و(أً فار القدرُ) جملها تنور و(فار فائره) أي ثار ثا ثره • و(الفُنُوَارة) ما يفور من حر القدر و (الفار) الفأر وعضل الانسان و(الفُور) مصدر + يقال: (أعمل هذا على الفَـوْر)أى بلا ابطاء • و(يقال رجع من َ فُو ْ هَ) أَى من حركته التي وصل فيهاولم يمكث بعدها وحقيقته أن يصــل ما بعــد المجيء بما قبله من غير ابثو(َفُوْر كُلُ شيء) أوله

المرة؛ (أَفُورُهُ الجِبلِ) سراءً • و(أَفُورُهُ الحر) شدته و يقال (انينه في أفورة النهار) / استمر تعريضه الضوء النهب بلهب شديد

أى في أوله .و(فورة العشاء) بعد العتمة و(َفُوْرَةُ النَّاسِ) مِجْتَمْمُهُمْ يَقَالَ: (اخْذَتَ الشيء بفرّرته) أي بحداثته و(الفسرة) النوع .والحلبة تطبخ للنفساء لاجل ادرار دموا

(عيد الفُور بم) عيد البهود بوافق الرابع عشر والخامس عشر من اذار. و(الفُـو ارة) منبع الماء. و(الفُـيـور) السريع الغضب

حرفاز 🗫 الرجل يفُوز فوزاً مات وهاك.و(فاز من مكروه) نجا.و (فاز بخبر) ظامر به و (فوز الرجل) مات. و (و و و و الطريق) بداوظهر و (فو زالراعي) بأبله)ركب بها المفازة .و (اَ فازه به) اظفره به و (َتنوزُّ الرجل) خرج من أرض الى أرض و (الفارَة) مظلة بعمودين و(المُفَـازة) ألمنجاة .والمهلسكة والفلاة لاماء فيها جمعها مفازات ومفاوز معر الفوسفور الله هو جسم صلب رخو عادماللون أو ضارب الي الصفرة ذو هيئة شمعية رائحته كرائحة الثوم يلتهب بسهولة (الفُور) الظباء جمعها ما ترو (الفَو رة) على درجة ٢٠ و يصوعلي درجة ٤٤ ينتشر منه ضوء اذا عرضت قطعة منه للهواءفاذا

البياض فهو لذلك لابحفظ الانحت الماء إ الآن وانما تنوعت واتقنت وهو مير شديد

> أذا عرض هذا الفوسفور للأشعة الشمسية مباشرة أحمر فيسمى بالفوسفور الاحمر فتتغير صفاته فلايلتهب بمجرد ملامسة الهواء ولا بالاحتكاك

الاعواد الكبرينية نحضر بتغطية رأس كل عود يطبقة من الكبريت ثم غمس نلك الرأس في عجينة منالفوسفور الممتاد لاحمر مخلوط بصمغ أونحوه ليمتنع النهابه في الهــواء من نفســه فبالاحتكاك يلهب الفوسفور الكبريت

الفوسفور كثير الانتشار في الكون متحداً علي هيئة فوسفاتٍ . ويوجد في العظام من • الي ٦٠ في المئة ويوجد في الاسنان وبزور النبانات ويدخل فيتركيب المـادة النخاعية للحيوانات . ويوجد في ا الاراضي السبخة

اكتشفه في البول (برند)الكماري الانجليزى سنة ١٣٦٩ وباع اكتشافه سرا فكانوا يستخرجونه من بول البشر | الي سنة ١٧٧٤ . ثم لما وقفوا على تركيب | شوهد مع ذلك ان كابا اعطي من الفوسفور المظام استخرجوه منها بأسمل طريقة وأ كبر قدر .وهذه الطريقة هي المستعملة

وهو يميع في درجة ٢٥ في اناءمسدود ولكن يتيبس بالنحريك ولا يكون له الميمان الحقيقي الا في درجة ٤٣ ويغلي في درجة ٢٩٠ وهو لايحترق في الاوكسيجين على أقل من ٢٧ درجة

المنبهات القوية الغمل والانتشار وفعمله سريم قوى قصير المدة وأول فعله هواثارة حساسية المجموع العصبي ويظهر ان فعله ينتشرفي المجامع الرئيسية للبنية فيسرع الدورة ويزيد في الحرارة ويقوى القابلية التهمجية العضلية . وكثيراً مانؤثر أيضاً على الاوعيـة المبخرة والافراز البولي وناتجهما يكون فسفوريا ويمكن ان تظهر فيه رأمحةالكبريتأوالبنفسج. وهو ينبه الجهاز التناسلي بشده

والفوسفور سام وقد جر بت تجارب عديدة على بعض الحبوانات فظهران تأثيره كتأثير السموم الاكالة وان العوارض مقى ظهرت فلا يمكن وقفها الا بعسر.وقد الي ١٤ قَمِحة فلم ينأثر بشيء . ولكن يظِن أن قطعة الفوسفور انقذفت بالتيءولم تنجل

فى معدته

(استماله الدوأي) مدح الجربون الفوسفور في علاج كثير من الآفات وأول من استعمله الطبيب كونكيل. فلما جاء الطبيب (لوروا) أدخل استماله الى فرنسا. واستعمله لو بستين بنجاح لتنبيه القوى الضعيفة ، وايقاظ الحيوية القريبة للانطفاء ومقاومة عدم الانتظام في المجموع المصبى وظنوا انه في ذلك أقوى فعلا من غيره

واعتبروه أيضا مضادا للحمي والاوجاع الروماتبزمية والنقرس والخلوروز كا نفع أيضا في علاج أكثر الامراض المصبية المزمنة والشلل والصرع والم ليخوليا وفي الدور الاخير من الحيات الضعفية وغير المنتظمة

ثم أن اكثر الاطباء الذين جربوا هذا الجوهر ذكروا انه أقوى الادوية التي استخرجت من صناعة الكيمياء وأسسوا ذلك على أمور واقسية عجيبة . فذكروا ايقاظه لحياة المرضي الذين كان موجم قريب الوقوع

وذكر مير به وغيره نفعه في بعض الحميات الخمينة وفي حاله الارتشاح المصلي

والضعف اللذبن يعرضان عقب هذا النوع الاخير من الحيات

واستعمله لوروا في الجي المفنة الخبيثة الناتجة من أسباب مختافة من الامتزاج القوى

واستعمله لو بسستين في أحوال من الحيات العصبية وغير المنتظمة والنيفوس المرتقي لأعلى درجة واستعمله أيضا علاجا التوابم الثقيلة التي للبثرة الخبيئة

ونانيا في الالهابات مثل الالهاب الرئوى غير المنتظم وكذا استعمل في حالة من الذبحة النزلية المشابهة الداء المسى بالذبحة الفلافية وفي أحوال من الاسهال المزمن وفي التهم المزمن الناشيء من الرصاص والزرنيخ وفي الروماتيزم الحاد والروماتيزم النقرسي من تيبس الركبتين والنقاخهما المؤلم. وفي النقرس الحصوى والضه في والالهاب الباور ادى والنزلة المزمنة وعولج به أيضا انقطاع الطمث فشفي به واستعمل في الهيضة الوبائية ولكن زعم جندران انه سبب موت ثلائة كانوا يعالجون بهذا الدواء

و يستعمل لازالة الاوجاع العصبية وفي جميع العلل العصبية وتشنجات الاطفال

والصرع والماليخوليا . ومدحه بعضهم في داء الكتالبسيا وشوهد نفعه أيضاً في أحوال السكتة السبانوية وكا شوهد نفعه في السكتة شوهد اضراره احيانا وعرف نفعه أيضا المشلل والنتنوس وفي حالة انقباض الاطراف السفلي النابع المتشنجات واحوال من الصداع الدورى ووجع الفؤاد وفي اسفكسيا المولودين جديداً وفي حالة المبوط العام الناشيء من الافراط في الباه

وعرف نفعه ايضاً في الاستسقاءات وفي شلل الالياف وضعفها معترشح واعطي ايضاً في حالة الاستسقاءات المخية العرضية أى التي هي عرض لمرض ووصلت لدرجة منقدمة . ولكن انتج في بعضها عوارض عجزنة

ووجده لوروا نافعها في الامراض البلغمية واستعدله هرتمان في السل وشاهد ان الفوسفور ارجع القوى للمسلولين بدرجة محسوسة. ولكن شاهد أوفلندأن أشخاصا ماتوا بسبب افراطهم في تعاطمه

وقد ذكر المجر بون شروطا لاستعال الفوسفور مقالوا لا يجوز اعطاؤه على الخوا وان يحترسمدة تعاطيه من تناول المآكل

والمشارب الحمضية والسلطات والبصل والكرنبوالفجل والحمص والفوا كهوالالبان وأن يحترس من البرد

اليه وجهله الحاكم فيه . و ((فَوض المرأة) اليه وجهله الحاكم فيه . و ((فَوض المرأة) زوجها بلامهر. و (فارضه في الامر) مفاوضة ساواه وجاراه فيه. و (تَفاوض الشريكان في المال) اشتركا فيه اجمع وتساويا . و (تَفاوضوا في الحديث) بعضهم بمضا . و (تَفاوضوا في الحديث) أخذوا فيه

(قوم فَـوْ ضَي) متساوون لارئيس لهم.وقيل متفرقون . وقيل مختلط بمضهم ببعض

يقال: (أمرهم فَوْضَي بينهم وفَـوْضُوضاء) أى هم مختلطون يتصرف كل منهم في ماللآخر. وكذا يقال (أموالهم فَـوْضَي بينهم و فوضُوضاء وفوضُوضي) أىهم شركاء فيها متساوون لانباين بينهم ولا يستأثر بعضهم علي بعض فيها من أراد منهم شيئاً أخذه

(شركة ' مفاوضه '') و (شركة مفاوضة ِ) أى شركة منساويين مالا وتصرفا ودينا يقابلها شركة العنان

(المفوضة) هي التي زوجت بعدد كر مهر أو على أن لامهر لها

(المفوضية) قوم قالوا فوض خلق الدنيا الي النبي صلي الله عليه وسلم وهم من الفرق الاسلامية الضالة

🌉 الفوضوية 🗫 في أوروباوأمريكا مذهب اجتماعي يدعى بالمذهب الفوضوى ووداه حذف السلطات بجميع أشكالهما سواءكانت سياسيةأو روحية أو اقنسادية وحل الحكـو.ات وثرك الناس وشأنهــم يتعاملون على مقتضي مصالحهم وحاجاتهم استطيع ان يتصور اليوم تمكن الصعيف السنن الطبيعية بدون تدخل أى ساطة خارجة تدعى لنفسها حق الاشراف على

> فالفوضوية مذهب فلسني وليس هو مجرد مذهب تدميرى تخرببي كما يتبادر الى الذهن من ارتكاب بعض أفراده لجريمة سةك الدماء وله أشياع في كل أمة من الامم المتمدنة

أول.ناوجدهذا المذهب في أوروبا هو المالم الاجهامي (برودون) ولكن الفوضو بين يزعمون أنالمالم (ديدرو) جاء في بيض أشماره بما يستدل منه على انه

كان يقول بالفوضية فقد روى عنه قوله: « الطبيعة لم تجعل سادةوعبيدا ، فلاأريد ان أعطى ولا ان آخذ قوانين »

وادعوا أيضا ان عددا من الثوريين الفرنسيين من لدن سنة (١٧٦٣) و (۱۷۹٤) كانوا على المذهب الفوضـوى المذهب الفوضوى محدود الانتشار في اوروبا لعدم قبول المقل العصرى امكان قيام الامم بدون وازع حكومي برد الباغي عن بغيه والعادى عنعدوانه . ومن الذي الطبيعية فيتكاون ويترقون على ما توجبه من اخذ حقه من القوى ان لم تكن هناك هيئة قوية تكبح جماع الاقوياء المعتدين ينتشرهذا المدهب الابين بعض غلاة الحرية ولا تعقل انه يأتي عليه بوم يكون فيه حائزا لميل الناس كافه كما يدمي اشياعه الذين يقومون عليه

واننا مهما بحثنا في هذا الامرخالين من الهوى فلا نستطيم ان مهتدى الىحال نقوم فيه الانسانية بنفسها بدون هيئة وازعة الا اذا فرض ان العالم كله يصل الي درجة من الكال النفساني بحيث لايصدر من ا افراده ما يعتبرعدوانا على الحقوق ، وهذه

البشرى اوج الكمال المطلق ولأيدرى الا الله في كم الف من السنين يبلغ هذا المالم الناقص هذه الدرجة التي تقصرعهم الاوهام انخاذ القوة المسلحة أيضا فاذا كان برى الفرضويون ان الامر

اسهل من ذلك وانه يمكن للناس أن يكونوا على حالة فوضوية في حالمهم الراهنــة لو انفقوا علي ذلك سألناهم قائلين : الى من يلتجيء الرجل المستضعف الذي يعدوعليه جاره فيتلف مز روعاته نكاية فية كالمحصل

كل بوم بين الزارعين لاحقاد تافهــ ة ؟ أيتركحقه يضيمو يستهدف بعدذلك

لأمثال هذه التعديات ، أم يدخل تحت حماية ذلك القوى نيدفع لهاناوة كما محصل في بعض القبائل التي ايس فيها سلطة وازعة

لعل الفوضو يين يقولون اذا حصل ماتقــوله وجب على ذلك المستضمف ان برفع أمره الي الكبراء من أهل قريه لينصفوه من خصمه . اذا قالوا ذلك قلنا رجع الامر الى ضرورة القوة الوازعة ،فان أوائك الكبراء يكونون بمزلة حكومة علي

أخس الاشكال نحكم بمقتضي العـرف حرصاً علي نيل أقواتهم ؟ والعادة وقضاتها مع ذلك بحتاجون لقـوة

حال يصعب تصورها الا اذا بلغ النوع | وهل يمكنهم تنفيذ الحكم عليه بغير قوة مسلحة في حالة مااذا امتنع ذلك المعتدى عن تنفيذ حكمها عليه طوعا ؟ اذن وجب

وبناء على هــنه البدائه فلا يعقل امكان قيام جماعة على حلة فوضو ية الأ اذا بلغوا من النزاهة والانصاف الى درجة لم يتوافر شرطها الآن في أمة من أمم ا المعور

ثم ان الحاجة كثيرا ماتضطر الفقراء لقبول شروط الاغنيا. في العمل متســوء حالتهم ويلجأون لبذل مافوق طاقتهم من قواهم الجسدية . وقد شوهد ان أصحاب رؤوس الامـوال في الامم المنمدنة لمــا وصلوا الى حد جائر في معاملة عمالهم لم ينقــذ أوائــك العال من جورهــم الا الحكورات فهي التي سنت للضعفاء النظامات الضامنة لبمض حقوقهم والرائعة للايدى الحديدية عن عواتقهم. فماذا تكون حالة أوائك العال لولم تكن الحكومة والحاجة تضطرهم لاطاعة أولئك المتمولين

ان قال الفرضو بون انالطبيعة تضطر تنفيذية لنجبر ذلك المعتدىءلي غرم مااتلفه 🕽 أولئك المال لاستخلاص حقوقهم بأنفسهم

دائرة

قلنا لاسبيل لهم الي ذلك الا باللجأ الى الاعتصاب وأنت ترى الله الاعتصاب كثيرا مايؤدي الي النورات الدموية التي لولا تدخل القوة الوازعة فيها لآلت الي ارتكاب افظم الفظائع . فلولا ان الحكومات تندخل بين أصحاب رؤس الاموال وأولئك الملايين من المال فترضى الطرفين

بشروط ممقولة لتأدى أولئك العال الي الثورة ضد اصحاب الاموال ، ثورة قد لانقف عند حد فيتفاني الطرفان وتسوء

الاحوال ولا يبقى علي الارض موسر يعرض ماله للاعمال العامة لعدم نقته باستثمارها

ولو تطرفالفوضويون فذهبدوا الي ان الارلي بالناس تقسيم رؤوس الاموال على انفسهم وابطال الغنى والفقر . قلنا لو فرض حصول هذا الامر الجلل فأن أموال الاغنياء لو قسمت على افراد الامم فلا ينال كل فرد منها قرشين او ثلاثة.ومثل فتكون النتيجة ايقاع العالم في فقر مدقع وتحت القردة نظاما وتداعى اركان الممران في الارض لمدم وجود من بحفظه وارتدالبشر الي وحشية لاخلاص لهم منها الا بالمود الى النظامات

نم لاننس ان للطبيعة يدا قوية في تمديل الاحوال الانسانية وردها اليحدها العادل. فلو كانت الحالة الموجـودة من قيام الحكومات بشؤنالبلاد والامم، ووجود القوانين حافطة لكيانها من الامور المحالفة للطبيعة أو المجافية لسنن العمران لبطلت من نفسها ولم تجد ما تمتمد عليه من ميول البشر وحاجاتهم. ولكن الامر على العكس فان الامم نحرص كل الحرص على وجود الحكومات، بل ازالطبيعة نفسها تدارتنا ببرهان محسـوس ان الحكومة ضرورية متى وصل الانسان الى حاله الاجتماع حتى على أبسط أحواله . فإن القوى الوازعة تشاهد حتى في أخس المجتمعات البشرية نعم يوجد أقوام لايعـرفون لثلك القوى وجودا ولكنهم ليسوا عليشيء من الاجتماع ولا من آداب الحياة الانسانية فهم كالهامجات من الانعمام يهيمون على هذا القدر لايسمن ولا ينني من جوع ، وجوههم في الفاوات دون المجهاواتحالا

أنا لاأريد أن اقول بهذا القول ان نظام الحكومات على حالمهـا الراهنــة قد بلغ من الكمال غاية مايتاق اليه، بل

للمجتمعات وانها تترقي وتقرب من الكال رويداً رويداً على مر الاحقاب والاجيال وانها ستصل لان تكون في يوم من الايام على أكل مايكون من النركيب. ومن يتأمل في اشكال الحكومات الني قامت في التاريخ والقائمة الآن يجد الفرق واضحا الطيب) فوحته.و (فرأفوع) ضخم كالشمس في رابعة النهار، وير أن تَكُمُلُهُا تابع لناموس الارتقاء العام مثلماً في ذلك کنل کل نظام بشری

> فالذي نراء أن الفوضوية لا يصح أن تكون حالا من أحوال المجتمعات وان أردنا أن ننتحل لوجودها مدراً، فلنا انها نافعة باعتبارها من القوى التي تصلح لحل الحكومات على بلوغ غاية كالها بتكانم ا اظهار نقائصهاء مثلها في ذلك مثل كل تطرف يقوم ضد شأن من الشؤن البشرية الفوطة الموطة ثوب كان يجلب من السند غليظ قصير يتخذ مئزرا.وقيل هو متزرمخطط كان بكذبي به الخدم والجالون والاعراب وسفلة الناس بالكونة جمه (مُوط) و (فوط البسه الفوطة معل فظ 🗽 يَعْمُوط كَوظامات.و (قد

> > حان َ فَوْ ْ ظُهُ) أَى مُوتُهُ

أريد أن أقول ان الحكومات ضرورية المعلم فوع الله وعليه الطيب رأيحت ُ وفوحته . و (فَـُوعة السم) حدته ُوْ(فوعة النهار أو الليل) أولها . يقال : (كانـذلك في فوعة الشباب) أي أوله

مع فاغت مسالرأيحة تعدُوغ فوغافاحت و (الفُوغ) الضخم في الفم . و (فُـومُـة 🗲 الفَـُوف 🦫 والفـُوف مثأنة البقر

والبياض الذى فيأظفارالاحداث الواحدة

(ُفُوْفَة) جمعةً فواف و (الفُوْف) القشرة التي تكون على حبة القلب . والنواة درن لحة النمر وهي الحبة البيضاء في باطن النواة التي تنبت منها النخلة . وكل قشر ُ فوف وُ فُولَة و(الفُـُوثُف) نوع من برود البمن . وقطع القطن و (ُبرد أَذْوَانَهُ) أَى رقبق

بيض على الطول اللهُ وفيُل كله هو نوع من النخل الهندى يعرف نمره بجوزالفوفر بضمالمالبن قال صاحب كتاب، الايسم الطبيب جوله :

و ('برد 'مفُّوف) رقيق وقيل فيهخطوط

هو نمر بقدر جوزة بوا وفي طعمه شيء من حرارة وبرودة شديد القبض وقال في منهاج البيان : هو نمرة قونها

نخلة النارحيل . انتهى

كلمة فوفل معربة عن الكوبل الهندى وهومن الفصيلة النخلية تعلو شجرته الينحو ٤٠ قدماراكنر وقطره قدمواحد. وتطول اوراة، الي ١٥ قدما . براءم قمنه تؤكل كالبقول وهو ما يسمى في النخــل بالجار وله نمار في حجم البيضة نؤكل ، لونيا اصفر برتقالي ولسكن أكثر ما فيه استعالا هو لوزته الني هي في حجم جرزة الطيب وتخنلف بالبياض والحمرة مع حرامة فيهما وتسمى جوز الفوفل

يساعمه على الهضم و يحفظ القوى التي ضمفت من العرق المفرط وحرارة المنطقة المحرقة وتجمل اللماب احمر وتصير الاجزاء أ الباطنة من الفم حمراء كذلك. ويتسبب وهي كالبندقةالصفيرة غير تامة الاستدارة عنها لي المرات الاولى توع من السكر

> نوى هذه النمار هو البندق الهندي و بسميه الهذا يون افيلون وشوفول . ذلك النوى مخروطي صلب محاط بألياف أوببر الحب داخله عنه التحريك وهي بقايا نفس التمار المجففة التي كانت صفراء . ونخمناط مع جواهر أخر تنبت هناك ليتركب منهانوع معجون ماتع بستعمل

قريبة من قوة الصندل وشجرتها نخلة مثل | منه نصف كوب يكرر مرتبن في اليوم لمعالجة الامساك الذي يحصل ابعض الاشخاص المصابين بعسر الهضم

وثمار الفوفل قابضة جدا وثبت من التحليل أن بها حضا عفصما ومقداراً كبيراً من المادة التنينية وقاعدة شبيهة بقاءمة النباتات البنلية وصمغا ودهناطيارا ومأدة حمراء غمير قابلة للمذوبان ومادة شحمية وأملاعا وغيرذلك

وذكر أطباء العرب ان الفوفل يطيب النكهة ويقوى اللثة والاسنان مضغا و ينفع من أمراض الفم المزمنــة و يقع في تزعم أهل الهند أن مضغ هـ ذا الجوز | الطيوب. ومو مع العفص بنفع من النرهل ويقع في الاكحال اشد الجفن وقطع الدمعة وأما البندق الهندى فيظن انه نوى هذا الثم والهنود يعظمون شأن هذا الثمر الونها اخضر داكن ولون ما هو في الدلخل أبيض مائل الصفرة والقشرة المذكورة رتيقة ومصقولة واذا ءنق النمر تخشخش

وقالوا آنه لحرارته و يبوسيته يوافق المعدة الباردة ؤيمين على الهضم. واذا ا طليت به الاعضاء الرخوة شــدها وقواها

و(َفُوتَّ السهم) جعل له 'فوْقاً . و (ُ فُو َّقَ الراعي الفصيل) سقاه اللبن 'مُو َ آقا و(َ فَوْقُ زِيداً عَلَيْ قُومُهُ) فَضَـلُهُ عَلَيْهِمُ و(افاق فلان من مرضه) رجعت الصحة والقشر الملتصق بحبه الذي في جرفه اليه و(افاق السكران) صحا من سكره

و(تفُون) علي قومــه نرفع عليهم و (آزنـَوقشرابه) شربه شیأ بعد شیء و(َ تَفَدُّونُ مِالهِ) انفقه ـ لمي مهل و(افستاق الرجل) افتقر وتميل مات بكثرة النُفوَاق (وهي ما يقال له عندنا اليوم الزخطة) و(استفاق النـاقة) حلبها ُفُوَ إقا و (استفاق) المريض والسكر إن والنائم والغافل

و(الفائق) الجيد الخالص في نوعه وموصل المنق من الرأس فاذا طال الفائق طال المنق و (الفيواق) مصدر وما بين الحلبتين من الوقت وهي بضم الغاء ايضا و(الفاق) الجفنة المهاوءة طماما والصحراء والمشط والبان والزبت المطبوخ و(الفوق نقيض النحت وهو على الاصل ظرف للمكان نحوصعدت فوق الجبل وقد يستعمل للزمان نحو لبثنا فوق شهر أى زمانا اكثر

أى مـم ماء الورد اومـم ضهاد . وينفـم | رأس السهم -يث يقم الوتو ايضا من حمي الربع واستطلاق البطن من الرطوبة والهيضة وببرىء الشقيقة والصداع والسدد والدوار والصرع وربح الخشم وهي الق تذهب بالشم

يبخر به لربح الصبيان والجنون، يطلى به ﴿ وَ﴿ اَ فَاقَ النَّامُم ﴾ استيقظ على الخنازير بخل فببرئها ويسقى منه قدر الحمصة أياما فينفع في الربح الظهروالحاضرة ويحل القولنج

وبخلط عصيره ارجرمهاوماه طبيخه

بالاثمد و يكتحل بهنين بل الحول وعصارته اقوى وهو جيد للفالج شربا وسعوطا معلى فاق المحسم الشيء يَفُوقه وَوقا وَ فَوَقانا علاه نقول (هو يَمِدُونَ سطحاً) اي يعلوه المعنى افاق و(فاق فلان أصحابه) علاهم بالشرف ورجح عليهم وقيل غلبهم وفق السهم َ فُوْ قَا كَسِر 'فُوقهو (وَق)الشي ڪسره و(فاق الرجل مُؤرُوقا وُمُواَقا) شرفت نفسه علي الخـروج اومات أو جاد بها و (فاق 'فواقا)شخصت الربح من صدره وفاق السهم يفياق وَفو ق يَضُو ق

قَوَقًا كان به فَوَق وهو ميل

وانكسار في الفُـُوقوالفُـوق هذا هومشق

من شهر .وهو معرب الا اذا حذف ما أضيف اليه ونوى معناه دون اهظه فانه يبنى علي الضم نحو عندى منه فما فوق. واذا نوى لفظه دون معناه أعرب غيرمنون وقد يستعمل الها كقولة (فاذا ذكرت فكل فوق دون) وقد يستعار للاستعلاء الحكي ومعناه الزيادة والفضل . فيقال المشرة فوق التسعة أى تزيد عليها. ويقال (هذا فوق ذاك) أى أفضل منه والاستعلاء المعنوى ومنه نوله تعالى (وفوق كل ذى علم)

(الـُفوق) الطريق الاول. وطائر والفن من الكلام. وطرف اللسان وقيل مفرج الفم جمعه ُفواق وافواق

الفـَوْقانى نقيض التحتــاني وهــو نسِبة شاذة الى فوق

(الفُرُوْقة)موضع الوتر من السهـم جمعهُ فوق

(الما َقة)الفقر والحاجة ولا فسـل لها فيقال(افتاق)اذا احتاج ولايقال فاق

(الفُوَّة) الادباء والخطباء جمع فائق والفيسقة اسم اللبن الذي يجتمع في الضرع بين الحلبتين جمعه فيثق وفِيق وفيقات وُ فواق وافاويق

(الا قاويق) ما اجتمع من المأه في السحاب فهو يمطر ساعة بعد ساعة . تقول خرجوا بعد ا قاويق من الليل) اى بعد مامضي عامة الليل وهو كقولك بعداً قطاع من الليل

(الفيدغة من الليل) اكترة. و (الأفوق) السيم الذي كسر فوقه يقال: (رجع فلان ا فوق ناصل) اى بسهم منكسر الفنوق لانصل فيه يمنى رجع بحظ ناقص والعبارة مثل . يقال (رددته ا فنوق ناصل) اى اخسست حظه و (الا فاقة) الراحة و (شاعر مفيق) الراملق). و (رجل رئمستفيق) أي كثير النوم

الفُروان من البطن المعاه بالمتناالعامية بالزغطة وهي تكثر لدى اصحاب المزاج العصبى و بين النساء اللواني يصبن الهستريا عقيب انف ال نفساني و كثيراً مأ يحدث لهن بدون سبب ظاهر . وقد يكون الدُم واق عرضا لبهض الامراض وهو ينته من عرضا لبهض الامراض وهو عضلة عريضة تشنج الحجاب الحاجز وهو عضلة عريضة تفصل بين البطن والصدر وعليها تمديد البطن والصدر وعليها تمديد البطن والصدر المنفس

(علاج الفواق) قد يزيل الفواق حالا بعد خوف أو دوش . و بزال بقطع

و بلعه ببطء أو بتوجيه الفكر الي أمركما لو النظر اليها أو بشرب ملعقة من الخل كان سهادا جيدا مدوبا فيها قليل من السكر

> وقد جرب أيضا انه يزول بضنط أناله الابهام بأعلة الخنصر من كلنا اليدبن أو بامساك النفس قدر الطاقه

> وقد يكون الفواق داء عصبيا فيعالج باعطاء المريض بعض نقط من الانير أو قليل من الحلتيت

الفول 🗽 هو حب صغيراً كبر من الحص يقال له الباقلا أصله من جوات بحر الخزر وهو نوعان الفولالكبيروالصغير سوقه مستقدمة غيرمتفرعة وأزهاره شهيرة الله و ٣١٤٦ من أجزاء اخرى بالبقعة السوداء التي توجيد على كل من جناحيها وثماره قرنية نؤكل نيئة ومطبوخة والفول ينبت في جميع البــــلاد المندلة . وهو بزرع وقت الحنطة فيصاح الارض | في كل مئة جزء منه ويمكن زرعه جملة سنوات متعاقبة بدون أن ينقص محصوله لانه يمتصمه ظمغذائه من الهواء . وهو يهوى الاراضي الطينية التي لاتصاح لزراعة أكثر النب انات

النفس برهة أو يوضع ماء بارد في الفم | وتحرث له الارض مرتين حــرثا غائراً . وبالنسبة لكون الفول يمتص معظم غذائه وضعت مرآة لماءة على الانف ووجهت من الهواء بلو دفن في الارض بعد ازهاره

وهو يزرع فيأواز زراعة القمح ويكني الغدان ثلث أردب وهو يزرع بذرا باليد أوخطوطا دهو الاحسن . ويتحصل من الفدان ستة أرادب الى عمانية

حلل الباقلااينوف فوجد فيها ٥٤ ٣ من جوهر مرحمضي و ٢٦٦٤ من الصمغ و ۲۷ ر ۳۶ من النشا و ۲۴ر۲۳من ليف نشائی غشائی و ۱۰۸۲ من جوهر نباتی حيواني و ٨١ر١٠من الزلال و٨٩ ر ٠ من فوسفات الكلس والمغنيسيا و ١٣ر١٥من

ويحتوى عشاء الباقلا خلاف ماذكر على مادة تنينية · والفول أغذى من اللحم لانه يوجد منه ٤٠٤٠ من المادة الازوتية

كان الاقدرون يظنون فالعول ظنونا وهمية فكان (فيثاغورس) لا يأكله لزعمه انه مَأْوَى لنفوس الموتي . وذكر (وارون) ان رهبان معابد الكوكب بمدينة رومية لاندماجها ولا ينجب في الارض الرماية / كانوا لاياً كلونه بسبب الآنار الجهنميةالتي تشاهه علي أزهاره (وهي النقطة السوداء / ضربة أو ابن متجبن وخصوصا أذا طبخ التي فيها) وكانوا يظنون ان ارواح الموتي

> وذكر المؤرخ (هيرودوت) ان المصريين القدماء كانوا لايأكاون الباقلا لانيئة ولا مطبوخة . ولكن يظهر انالذين كانوا يمتنعون عن أكلهـا الرهبان دون

الفول ثقيل على المعدة ولذلك لايصم أن يتناوله الذبن تهمهم صحبهم ثم انه مولد للغارات والانتفاخات وعملاوة على هذا فانه لكثرة احتوائه على المـواد الأرونية يولد حمض البوليك بكثرة وهذا الحض أعدى أعداء الانسانية فانه يسبب من الامراض في البنية مالا يحصى كثرة ابشراب

وقد أطنب أطباء العرب في بيان فوائده فقالوا ان أكله طريا ردى و لأنه بحدث نفخا وعديدا واختلاجا لكنه غير بطيء الانجدار وبولدفضولا في الاعضاء، والطبخ يقلل نفخه ولا يزيله

بعين استماله علي نفث رطو بةالصدر والرئة تغذية ومداواة . واذا عجن بالخل ووضع علي منسوب العصب وقروحهوأورامه أبرأها وكذا يضمدبه الثدى المتورمين

واذا طبخ بالماءوالخل نفع من الاسهال المزمن ألدى لاقرحة معه واذا اريد تقليل نفخه طبخ أولا واريق عنه الماء ثم صب عليه ماءآخر وعلبخ ثانيا وكلاكرر ذلك قل نفخه

والتضمد به مع سويق الشعير ينفع الاورام الحارة نفعا بليغا واذاخاط بدقيق الحلبة والعسل حلل الدماميل والاورام العارضة في أصول الاذنين

واذا قشر ومضغ ووضع علي الجبين نفع من سيلان المواد الي العين وهو ضاد جيد لورم الانثيين وخصوصا اذا طبخ

وهــو بجلي البق والكلف والنـش غسولا ولطوخا. وهونافع في تحليل الخنازير وخصوصا مع سويق الشعير والشب اليماني والزيت المنيق

وماء طبيخ الباقلا يصبغ الصوف بالسواد ويلين الحلق ويجلو مابه وينفعمن نولد الحصي

واذا أكل طريا مع خل عقل البطن، واليابس أبلغ. وبجلائه يفتحالسدويمنع عن آكله تزول المواد الرقيقة من الرأس / فدان نحو سنة قناطير من البزور المجردةمن فيسكن السعال المقلق.وقشره الاعلى يثير الغم ويخشن الحلق وربما هيج الخوانيق ونسب بعض أطباء العرب لآكاه عروض الهموموالاحزان عليه بسبب تأثير أبخرته في الروح النفساني

> وذكروا أيضا ان الحسو من دقيقه | بدهن الاوز ينفع من السعال وذات الجنب. أ أكله ما أمكن وورقه وقشره الاخضر ينفعان من حرق النار في الحال اذا وضع ذلك عليــه طريا سيئةضاد

حر الفول السوداني 🗫 هذا النبات ينبت وحدة في مدير يةسنار من السودان ودارفور وكردفان وآسياوأمر يكا الجنو بية وينجح في القطر المصرى في مـــديرية الشرقية بنوع خاص

(كيفية زراعته) يعطن في الماء قبل بذره بيومين أو ثلاثة ليثبت من يزرعفي الارض ويسقى وفي زمن الفيضان تكفيه | الرطوبة الارضة

ثمــار هذا النبات قرنية تختني من نفسها في الارضو ينضج فيهاولذلك يجب أن تعزق أرضهمراراً لنتخلخل قبل أزهاره | وهو يزرع في أوائل الربيع ويتحصل من كل أ السمي وينقلها الي المن فيحصل ادر اكهافيه (۲۱ – دائرة – چ – ۷)

غلافيا

وقدانتشرت أعاره عصر فصارالناس يتنقلون به فيباع لهم محمصاً مع الملح وهو من الفصيلة البقلية كالفول وفيه ماقي الفول من النقل على المدة والنفخ وتوليد حمض البوليك الضار بالصحة فيجب الاقلال من

وهو يستعمل لاستخراج زيته فانه غزير المادة الزيتية.وزيته حلويشبه زيت الزيتون

ويستعمل في أوروبا أيضاً لوضعه في الحلوى الرخيصة النمن بدل اللوز 🛶 الفُوم 🧨 هو الشُوم (انظر كامة نوم)

🛶 الفونوغراف 🛹 هو آلة صنعت لاعادة الاصوات ومحاكاتها كما هي وهي مؤسسة على هذه النظرية: الصوت الذي يخرج من فم الانسان أو من أى جسم رنان آخر هو نتيجة حركة اهــتزازية في الهواء فتنتقل هـذه الحركة الى طبـلة أذن السامع فتحدث فيها عين الذبذبات التي كانت متأثرة بها فيشعر بها العصب

الفونوعراف، وهولا يزال حياً بأمريكا ، علي هذه النظرية فاخترع آلة لتنطبع عليها الاهتزارات الصوتية كالمحدث من النهأو غيره ثم اخترع مايميـدها الهواء كما هي كأنها خارجة من فم المتكلم أو الجسم وبهذه الصورة ارتسمت الاهتزازات الرنان. فلم لليحصـل الصوت بعينه، والذبذبات التي حدثت في الهواء ثانياهي نفس الذبذبات التي حدثت اولا

أول ماارتاً ه هذا العالم لاجـل طبع الاصوات -بن صدورها ان أخذ قماً من للمدن جعل في قاعة صفيحة رقيقة مشدودة وهذه الصفيحة جعلها متكثة على انبوبة من الصمغ المرن وهذه متكثة على صفيحة مرنة من القصدير تنتهي بسن مخروطي من الصلب في مقابلة ميزاب القمع الذي جعله محمولا على حامل أمام اسطوانة يديرها النعومة والورق وأصله كالآس وبه يغش بيـده أو بآلة على هيئــة الفونوغراف أو الاسطوانة

ولاجل طبع اهتزازات الهواء غطي الاسطوانة بطبةة من القصدير وركز عليها عنه انه يفتح السدد ويزيل برد الاحشاء أبرة القدم . ثم أدارها وهو يتكام أمام فنحة الفمع فحدث انالابرةأخذت تغوص في القصـــدير غوصات مختلفة على حسب

اعتسد المسلامة أديسون مخترع إشدة الصوت وضعفه ، وهي مضطرة لأن تنوص هكذا لأنه لما تكلم أمام القمم تذبذبت الصفيحة المنشية له فذبذبت الابرة المتكئة عليها،وهذه أخذت تغوص فوق القصدير لان جسمه سيل التأثر الصونية كاحدثث على القصدير، وبذلك أمكنه اعادة تلك الذبذبات الى الهواء كما حدثت فيه اولا بادارة اسطوانة القصدير من أولما مع استعال ابرة غير مدبية ، لأن الابرة ترتفع بدورتها وتنخفض في أثنــاء سيرها فتذبذب صفيحة القمع وهو يذبذب الهواء فيحدث الصوت كاكان أولا وقد حدثت تحسينات كبـ يرة في هذه الآلة يشاهدها كل منا في كل حين

🖊 فو 🧨 هو عروق كالـكرفس في والفرق صلابته وزمره الي الزرقة منابت الجمال والمياه

(خواصه الطبية) يقول أطباء العرب والقراقر والنفخ والمغص وأوجاع الجنب والطحال والنساوهو يضر الكلي ويصلحه الرازيانج والعسل وبدله الكبابة

مع وه يحدقاه الرجل يشُوه بكذا وُوها نطق به و (الفاه والفُّوه واليفيه والفم) بمعنى الفم جمعه أفواه وأفام . و(فوه الرجل) يفوه كان أفره أي واسعالفم .و(وهم الله) جعله أُفْوَه و (فَارَّهه) مَفَاوَهـة. و(فاهاه '، ماهاة) ناطقه وقاخره •و(تفوُّه المكان) دخر في فوهنه و (تفوه بكلمة)

الطمام و تفوَّهت وُفهت) أي شــد ما اكات منه

و (نفاوه القوم بكذا) تكالموا فيــه يقال : (هوفاهُ مجوعه) أى مظهره و بأنح به والاصل فأنه مجوعه . و(الرجــل الفاؤُوهة) مو الذي يبوح بكل مافي نفسه و(الفم)معروف مثناه فيكان وفيكوان وتفييان والاخيران نادران ويصغرعلى ُفوَ يهبرده الي أصله

يقال: (مات لفيه) أي لوجهه . ويقال : (جرا بله علي أفواهها) اى تركما ترعى و تسير : ويقال: (كامته فاهُ الى فيّ) اىمشافها

(الفَوَةُ) سعة الفم وخروج الاسنان

· وتسمى عروق الصباغين | فيحرف الذن) هو نبت احمر طيب الرائحة تفهمنه بستالي وبرى والاول اجود وله نمرة نضيجة تسود اذا بلغ (خواصه الطبية) يقول اطباء العرب

> انه يفتح السددو يدرالفضلات كامار يسقط الديدان وينفع من اليرقان والفالج الحكم واوجاع الظهر والورك والنسا والمفاصل والاسترخاء شربابالمسل ويقلع البهق طلاء بالخل و يحسن اللون و يصلح المعدة وهو يضر المثانة ويبول الدم وتصلحه الكثيرا ويضر بالرأس أيضا ويصلحه الانيدون حَجَمْ أُمُونَةً ﴾ هي مدينة مصرية تابعة لمديرية الغربية واقعةعلى الشاطيء الايمن لفرع رشيد أمام العطف يسكنها نحو ١٦ الف نسمة كانت لهذه المدينة شهرة بصناعة الاقشة والطرابيش الجيدة فيزمن المرحوم محمد علي باشا وآلي مصر

بينها وبين طنطا ٦٦ كيلومتراً فوة قاعدة لمركز يطلق عليه اسمها يبلغ عدد أهله نحوه، الف نسمة ويتبعه ١٩ ناحيــة و٤٦ عزبة وغيرها من بلاده الشهريرة سنديون ومطوبس والجزيرة الخضراء وعزب الوقف (انظر الغربيـة من الشفتين وطولها وخروج الثنايا العليا أ تعالى: « مُعَلِّبَتَ الروم في أُدني الارض وطولها

(العَـوْهة) بنتح الفاء المرة والفه و (الـ فوهه) | «اذا جاء نصر الله والفتح ورأيت الناس بضم الفاء من السكه والطريقة والوادى ليدخلون في دين الله افواجا فسبح بحمه وجبل النار فهاجمها ُ فوهات و (الفُهوَّمة) ربك واستغفره انه كان توابا» بضم الفاء وتشديد الواومن السكة والوادي وجبل النار فمه ،وهي تدنى ايضاالة لة،اىما ﴿ فِي مُوكِبُهُ أَى مُعْمُوكِهِ يقول الناس بمضهم عن يعض تقول: هو | يخاف ُ فو َّ هذالناسجُ مو َّهات وافواه رفوائه و(الفَيَــه) علىوزن ســيد المنطيق والنهم ويقال :(انه لذوُ فوها) اى شديد الكلام بسيط اللسان

و (الافواه) التوابل ونوافج الطيب قال الجوهري: (الأفواه ما يعالج به الطيب كما ان التوابل ما تمالج به الاطعمة) تقول عنده افواه الطيبوافار يه الطيب الواحد ُفُوْهُ ﴿ جمعه افاو ً يه

و(المُفَوَّه) المنطيق والنهم ويقال (شراب مُمتَّفُوهُ) اى مطيب بالأفاو يه

معان علي معان حرف جر يدل علي معان

وهم من بعدغلبهم سيغلبون في بعض (الطعنة النَّفُوْهاء) الواسمة. و اسنين»اوالظرفيـة مجازا نحو قوله تعالى :

(ثانيها) المصاحبة نحو جاء الامير

(الله) النعليل كقول النبي صلى الله عليه وسلم: « دخلت امرأة في هرة حبستهافلاهي اطممتها ولاهي تركتها تأكل من خشاش الارض» أى لاجـل

(رابعها) الاستملاء نحو قوله تمانى : «ولاً صلبنكم في جزوع النخل» اى عليها (خامسها) مرادفة الباء نحو: فلان بصير في صناعته اي بها

(سادسهـا) مرادفـة لألى نحو: «فردوا أيديه، في الوهم» اي اليها (سابهها) مرادفة لمن كقرل امرى ء

القيس: « الاثين شهراً في الله احوال » اي من ثلاثة أحوال

(ثامنها) المقايسة وذلك مثل في (اولها) الظرفية حقيقـة نحو قوله أ الداخلة على مفضول سابق وفاضل لاحق

نحو قوله تعمالى : « وما متماع الدنيما] في الآخرة الا قليل » أي بالقياس الى الآخة

(تاسمها) التعويض وذلك يكون في كقولك: (ضربت في من رغبت) أصله (ضربت من رغبت فيه) فحدفت في الواقعة بعد رغبت وعوض عنها بالزائدة بعد

(عاشرها) النوكيد رهو في الزائدة | بفَــَــُنك) النجأت اليك اخير تعويض أجازه بنضهم في الشعر «تخال في سواده برندجا» أي نخال سواده برندجا

«ارکبوا فیما» ای ارکبوها

معرِّز فاء كلم بنيء ُفيْ ثارجع • يقال:هو سريع الله وعن غضبه وأي سريع الرجوع

ويقال: (فاءالمؤالي الى امرأته) أى كفر عن يمينه ورجع اليها والمؤالي الحالف بالطلاق

(فاء الظل) تحول • و (فاء فــلان بالغنيمة)أخدهاواغننمهاو (فاءت الحديدة) كات بعد حدثها

و (فيأت الشجرة أن يئة) ظالمت و

و (فيتأت المرأة شعرها) حركته من الخيلاء و (فيأت الرياح الغصون) حركتها و (أفاء الظل ا ِفاءة) رجع . و (أفاء فلانا الي كذا) أرجمه و (أفاء الله عليه أموال المحاربين) جعلها َ فيناً له أىغنيمة و (تفـَّيأت الظلال تفكيؤاً) تقلبت. و (تَـفُـياً فلان) تَنْبُمُ الظَّلالُ . و(تُـفَّيــاً الاخبار) تنسمها . و (نـَــَةُ يَأُ الشجرة وفي الشجرة)دخل في أفيائها واستظل و (تفر يات

و (استفاء استفاءة) رجعو (استفاء المال) أخذه ويشا و (استفاء الاخبار) تنسمها و (الفئية) الطائفة

و (الرَفي م) ما انصرفت عنه الشمس جمعه أ فياءو فيوء والرَّفي والغنيمة والخراج وجاء في التعريفات: الـفي عمارده الله تعالي على أهل دينه من أموال من خالفهم في الدين بلا قنال اما بالجلاء او بالمصلحة على جزية او غيرها والغنيمة أخص منهوالنَــفَــل اخص منِهما • والـنفي ما ينسخ الشمس وهو من الزال الي الغروب كما ان الظل ما نسخته الشمس وهو من الطاوع الي الزوال » و(الدَنىٰء) أيضاً الفطعة من الطير. و (الفَينة) المرة والرجوع وطائر كالعقاب

اليفيئة) أي حسن الرجوع. يقال: (دخل على تيفيئة فلان)أى على أثره أو على القرب من وقته

مع فاجت الناقة برجليها تيفيج فيجا نفحت بهما من خلفها و (أفاج القوم في الارض) ذهبوا وانتشروا

الشيء ملاً موقيل حاؤه الشيء ملاً موقيل حاؤه بدل منهاء أ فهرق.

🚾 فینحق 🤝 بین رجلیه باعد . و (تَفَيحق في كلامه) تفيهق فيه وتوسع فهو مُمتَفييحة. و (الله ينحق) الارض الواسعة 🗨 فاح 🧨 الحريفية فيحاو فيتحانا 🛮 حصلت سطعوهاج وکفاح یفوح من الواوی و (فاح الربيع فينحار فيوحا) أخصب في سعة من البلاد . و (فاحت الشجة) فاضت بالدم الكثير.و (فاح الدم) انصب. و (فاحت الغارة) اتسعت

و (فَـنَّيحالشيء) فرقه بسمة وكثرة و (فاح يفاح آميحا) انسع فهوأ فيرَح وَفياح و (أفاح إفاحة) أبرد يقال أفيح عنك | ومنه (أفاد الجزور) نحرها من الظهيرة أي أبرد . و (أفاح الدماء)

والحين. و (الفييئة) النوع يقال (انه حسن | (الفيينحاء) الواسمة من الدور. و (الفيياح) الفياض تقول هو رجل َ فسياح أي فياض ا بالعطاء الواسم الكثير . وهي (َ فيرَّاحة) و (بحر فياح) أى واسع. و (نائة فياحة) أى واسعة الضرع غزيرة الابن وجمع الفيحاء

برفاخت الربح تفييخ فيخاوفيخانا سطعت . و(فاخ الشيء) التشر الرجل كفيد أيبختر. و (فأد فــلان) مات . و (فاد المــالُّ لفلان) ثبت وقيل ذهب . و (فاد الزعفران)دافه . و (فادت لفلان فائدة)

و (َفَيْنُهُ الرجلُ تَفْيِيداً) تُبخُــتر و (أفاد علما أو مالا) أخده . قال الجوهري: « وقاوا استفاد مالا استفادة وكرهوا أن يقال أفاد الرجل مالا إفادة » أى استفاده . قال و بمض العرب يقوله كقوله (مرلك مال ومفيد مال) أي مستفيد مال . و (أفاد الرجل) أماته .

و (تَفيُّد) تبختر . و (الفـائدة) سفكها . و (الفُين والفُين) السعة و الزيادة تحصل للانسان وما استفاده من (التفنيحاء)مؤنث الا فيرج اى الواسعة. و اعلم أو مال وهي اسم فاعل من فادت

لفلان فائدة جممها فوائد

و (الفَيد) الزعفر ان المدوف وورق الزعفران . والشعر علي جحفلة الفرس . ومنزل بطريق مكة

و(الـهَـيَّادوالهَــيَّادة)المتبختروالهاء للمبالغة في الصفة . تقول : (هو يمشي علي الارض فَـيَّاداً مـيَّاداً).و(الهَــياد) ذكرالبوم

مَرِّ النَّيْرُوزَجِ ﴾ حجر كريم وهــو المروف بالنَّيْرُوز

يقول عنه المرب أنه معدن تكون واريزونا من كبريت جيد منعقد بالبرد ومال الي نقاء وهو الاحتراق من اليبس و زئبق قايل نحوخس الكبريت ينعقد بنظر زحل والشمس في نحو سبع سنين فيتركب من خضرة الترك هم المرب فا الساء و يجلب من خراسان وجبال فارس العرب فا التله أعلم القلب والسموم وضعف المعدة شربا .

هذا ماكان يقوله علماء العرب وقد

الظفر ويزيل الظفرة والبياض وقيل أنه

ينفع من الصرع والطحال ويفتت الحصى

شربا بالعسل

ثبت خطأهم في تركيبه فان علم الكيمياء الحديث اثبت انه مركب من فوسفات هيدراني والومين ويرتوكسيد النحاس

وقالوا أن كثافته تختلف بين ٦ ر٧ و٨٢٧ وصلابنه تساوى ٦ وهو يوجد على هيئة كتل مخلوطة بالطين في بلاد الفرس بقرب نيسابور ومشهد ويوجد منه ألوان كثيرة بين أزرق وأزرق ضارب للخضرة وأخضر تفاحي ومن الاحجار الكريمة المرغوب فيها

ويستخرج أيضامن سليز ياوالساكس واريزونا ولكنه يكون في هذه البلاد أقل نقاء وهو يذوب في حمض الكلورايدريك يسميه الاوروبيون (توركواز) لأن الترك هم الذين أدخاوه الي أوروبا

أما الخواص الطبية التي عزاها اليه العرب فلم يذكر الاورو بيون عنهـا شيئا والله أعلم

كان لمؤلني العرب نزوع الي الغاو في اعتقاد الخواص الغريبة في الاحجار فقد ذكروا للغير زوج خواص لاتعقل . فقالوا أن صاحب لايموت غريقا ولا تصعف الصاعقة وأن حمله يقوى القلب ويمنع الخوف وهو أسرع الاحجار فسادا الاعراق

والادهان والارابيج الطيبة . وقالوا انهمتي كاس تكليس المعادن وذر علي النفوس الهاربة أوقفها . وان حل عقد كل ماأر يد عقده . وان قطر منه على الاجساد اللينة صلبها وهو يضر الكلى وتصلحه الكثيرا. نةول أى علاقة بين الموت غرقا أو

صعقا أو قوة القلب ودفع الخـوف وبين الفيروزوج ؟ لأشك أن هذا وأمثاله من الخرافات التي دست لى العلم وايست منه. عنه ميفيص) أي محيد والافن الذي أدرى من كتب هذه الافوال ان الفيروزج بمنع الموت غرقا ؟ هل أغرق من بحمله عمداً وغمس في الماء فلم يغرق؟أم هل ورد ذلك وحياً من عند الله وليس فها بين أيدينا مايدل عليه ؟

> 🛶 الفيروزبادي 🛹 هو مجد الدين أبو الطاهر محمدين يعقوب مؤلف « القاموس المحيط والقابوس الوسيط الجامع لما ذهب من كالام العرب شماطيط»

ولد سنة (٧٣٠) في فارس بقرب شيراز وكان يسافر الي بلادمابين النهرين وآلى الهند وجزيرة العرب لاكتساب العلم وأنشأ عدة مدارس في مكة والمدينة واجتمع بتيمورلنك الملك المغولي المشهور بفتوحآته وقساواته فأكرم مثواه

تولي تضاء البين سنة (٧٨٥) وما زال قاضيا حتى مات سنة (٨٢٠) ه مع فاص الله في الارض منيص فيها قط, وذهب و (فاص منه) حاد عنه يقال: (ما فصنت العل كذا) أي مابرحت

يقال:ما يفيص به لسانه أي ما يفصح و (أفاص الكلام) أبانه. ويقال · (مالك

مع فيصر المار النشيط السيل يفيض فينضا ونيوضا بضم الفء وكسرها وفيضانا و فيضوضة كثر وسار من الوادى و (فاض الوادى) أى فاض الماء منه . و (فاض الاناء) امتلاً و (فاض صدره بالسر) باح به . و (فض الرجل قيـُضا وُفروضا) مات

و (فاضت نفسه) خرجت روحه . وبعضهم يقول فاظت نفسه . و (فاض الخبر) شاع و (فاض الشيء) كثر . و (فاض المــاء والدم) قطرو (فاض كل ا سائل) جری

و (أفاض الماء علي جسده) أفرغه. و (أفاض دممه) سكبه . و (أفاض الناس من عرفات) اندفدوا ورجعوا ونفرقوا أو / أى فوضىَ اسم عوا مذيا الى مكان آخر ومنه طواف الافاضة ، وكل دفمة الماضت . و(افاض القوم في الحــديث) اندفعوا وأسرعوا • و(افاض فلان الاناء) ملأه حـتى فاض و(أفاض بالشيء) دفع به ورمي و(أفَّ ض القوم علي الرجل) غلبوه

> يقال: (ما أفاض بكلمة) أي ما أفصح بها. و(َتَفَيَّضُ الْجَفَن) سال بالدمع و (استفاض الوادى شجراً) اتسع وكثرشجره •و(استفاض الحـبر) ذاع وانتشره و(استفاض القوم في الحديث) أخذوافيه و (استفاض فلان) اي سأله افاضة الماء •و(العَـيض)الوت• يقال (ذهبنا في فينض فلان) اي في جنازته و(المَـينض) الكثير الجرى من الخيل جمه 'فيوض وافياض • و (المَــيْـض) نيل مصر ونهر البصرة و (ماء فيفض) أي

تقول: (اعطاه عيدضا من ويدض) أى قلملا من كثير

و(أرض ذات 'فيـوض) أي فيهــا مياه تفييض وويقال: (امرهم َ فو َضي بينهم وَفيْ ضوضَي وفيضيضي وفيضيضاء) المحرفاق الرجل منبق فيقا جاد

(الفير الفيض الكثير الفيض و (رجل مُمنَاض) أي مستوى البطن مم الصدر . و(درع مفاضة) اى واسعة . ويقال (درع فأَضة) بحذف المبم كقوله (لامة عاضة أضاة دلاص) اى انها درع

واسعة براقة لينة (امرأة مُفَاضة) أي ضخمة البطن و (حديث مستفيض ومستفاض فيه) ای منتشر

معزفاظ علمه الرجل يفيظ فيظاوفيوظة وَ فَيرَظَانَا وُفيوظًا مات.و (فاظ َ نَفْسَهُ) اى قــذنها من جونه . ر(أفاظه الله) اماته يقال . (ضر به حتى أفاظ نفسه)

أى حـق قنله . ويقال : (حان ُ فيظه) أى موته

مرفيف الفريث المكان المستوى وقيل المفازة لاماء فيها . و (الفَـيْف من الارض) مختلف الرباح جمعه أ فياف وُفيوف .و(َفينف الريح) مكان ببلاد المرب

و(اللهُ يَهْ فاة والفيفاء والفيه مَن المكان المسنوى وايل المفازة لاماء فيهاجمهما فياف

افلق و(العَيدق) صوت الدجاج وأيه يفيل أفياة وفيُولة وَ فِيلُولَة اخطأُ وضَمف و (فيل) رأيه منييلا قبحه وضعفه وخطأه و (نفيسًل رأيه) ضعف و(تفييل النبات) اكتهل وتفييل فلان سمن و (استفيل الجل) اشبه الفيل في عظمه

و (رجل فائل الرأى) اى ضميفه و(الفائلتان) مصغنان من لحم اسفلهما على الصلوبن من الدن ادني الحجبتين الي المجب مكتنفا المصعص منحدرتان في جانبي الفخذين وهما من الفرس كذلك موقمل هما عرقان مستمطنان حاذى الفخذ

و (الفيسال) لعبة كان يلعبها صبيان الدرب فيأنون بشيء يضعونه فيالترابثم بفرقونه نصفين فن اصاب الدفين في ایهما فر أی کسب

و(المَــيَــلة) ضعف الرأى . يقال: | «هذا رجـل فلُ الرأي» اي ضعيف. و يقال أيضًا ﴿هَا أُرْجِلُ فُلُّ وَ ﴿ الْفَالَ ﴾ اللحم الأيء على خرب الورك وقيل عرق النقيل الخديس وورجل فيل الرأى

بنفسه عند الموت وأفييت الشاعر إنياقا | أي ضعيفه • و(أصحاب اليفيــل) جنود ابرهة (انظر ابرهة في حرف الالف) • و(فِيـلة الحلقوم) غـدة فيـه • و(الفُرولة والفِّيالة)ضعف الرأى • ورجل ُفــــّل أللحم اي كثيره ورجل فيــــل الرأي اى ضعيفه جمعه أفيال والفيسال صاحب الفيل جمعه فيالة موالمفا َيلة هي الـفيـــال أى اللعبة التي ذكرناها آنفا والمفي ُولاء أولاد الغبل

حيوان مشهور من ذوات الندى ممروف بكبر جنته وطول خرطومه الذي يتحرك بارادته ، و بنابه العظيمين • وهوم ن اكالة النباتات • وما خرطومه ألا أنفه قدطال طولا غير عادى وفي نهايته فنحتا المنخرين

يوجد منه نوعان عائشان للآن وهما فيل الهندوفيل إفريقا والفيل بعد الهائشة اكبر الحيوانات النديية فقد يصل فسل أنريقا الى ارتفاع خمسة امتارو يصلطول خرطومه الي مترين ونصف يختلف تقله من٤ الى ٨طن ويبلــغ وزن نابيــه طنا ا ونصف طن

أما فيل الهند فاقل حجا بكثير من فيل أفريةا في حالته الوحشيه يسكن

عكبوه بصيرلي ثلثاه قال مؤلفو العرب: الفياة ضربان فيل وزندبيل وهما كالبخاني والعراب والجواميس والبقر والخيل والبراذبن والجرذ والغأر والنمل والذر وبعضهم يقول الغيل الذكر والزندبيل الانثى . وهذا النوع لا يلاقح الافي بلاده ومعادنه ومغارس أعراقه وانه صار أهليا . وهو ان اغتلم أشبه الجل في ترك الماء والعلف حتى يتورم رأسه ولم يكن لوسواسه الا الهرب منه وربما جهل

والذكر ينزو اذا مضى له من العمر خمس سنين وزمان نزوه الربيع . والانثى نحمل سنتين واذا حملت لا يقربها الذكر ولا يمسها ولا ينزو عليها اذا وضعت الا بعد ثلاث سنين

وقال عبد اللطيف البغدادي أنها تحمل سبع سنين ولا ينزو الاعلى فيسلة واحدة وله عليها غيرة شديدة فاذا تمحملها وأرادت الوضع دخلت النهر حمق نضع ولدها لانها لآنلدالا وهي قأمة ولافواصل لقوأيمها فنلد والذكر عند ذلك بحرسها

النابات ذات المياه فيطوف بكل نشاط في | قبل تصحيفه ولكن اذا ما جميع أتجاهاتها ويجناز الأنهارسابحا. وهو مشهورة بالذكاء والهدوء والرقة ويديش أسرابا كثيرة العددطائعا لرئيسواذاأرادالشرب ملاً خرطومه وصبه في فمه

> أنثاه نحمل سنتين ومحمل دغفلا يبلغ أشده في ٢٠ سنة رهو يعيش نحواً من ٧٠٠ سنة وهو حيوان نافع جدا ولكنسه آخذ في الانقراض مثل جميع ذوات الثدى الكبيرة الجئة البطيئة النكائر وهو يصاد لاستخدامه كالجل أولاخذ العاج من أسنانه . وأنائه أسهل انقياداً من ذكوره | جهلا شديداً والفيل يخدم صاحبه في كل أعساله حتى في الحرب. وذكاؤه المفرط يسمح له بأن يقين في خدمته للانسان أكثر من غيره . ويمكن تعليمــه الصد أيضاً

> > وقعه أكثر ولماء العرب من ذكر | صفات الفيل وهوعندهم يكني أبوالحجاج وأبوالحرمان وأبودغفل وأبو كانوم وأبو مزاحم وكنوا الفبلة أم شبل وقد الغز مضهم في امم فيل فقال:

مااسم شيء تركيبه ن ثلاث وهو ذو أربع تعالي الاله إ وولدهامن الحيات

وينال ان الفيل محقد كالجل فربما | قتل سائسة حقداً عليه · وتزعم الهند ان لسان الفيل مقاوب ولولا ذلك لنكلم ويعظم ناباه وربما باغ الواحد منهامئة من. وخرطومه من غضروف وهو أنفه ويده التي يوصل بها الطعام والشراب الي فه ، ويقاتل بها ويصبح وايس صياحه على مقدار جثتاً لانه كصياح الصبي وله في من القوة بجايث يقلم به الشجرة من | وأعجب من خلق فيل وأنقل من فيل منابتها وفيه من الفهم مايقبل به التأديب ويفعل ما يأمره به سائسه منالسجود المهاوك وغير ذلك من الخيير والشرفي أن يقاتل بمضه بعضا والمقهور منهما بخضع للقاهر . والهند تعظمه لما اشتمل عليهمن الاخلاق الحمودة من علو سمكه وعظم اسبب تسميته بداء الفيل وأحيانا يصيب صوته وبديع منظره وطول خرطومه وسعة الصنن أي الكيس فيعظم حتى يصير أذنيه ونقل حمله وخفة وطأه فانه ربما كالقدر الكبيرة وهو ما يسمى بالفليطة مر بالانسان فلا يشمر به لحسن خطره | والادرة واستقامته . و بعاول عمره فقد حکی ارسطو ان فيلا ظهر ان عمره أربع مئة سنةواعتبر ذلك بالاميم

حتى ان الفيل يهرب منه كما ان السبع \ حتى يكبر جداً ومتى أزمن فلا تفيد فيه

يهرب من الديك الابيض وكماان المقرب متى أبصرت الوزعة بانت انتهى عن الدميرى وقال القزو بني ان فرج الغيل تحت ابطها فاذا كان وقت الضراب ارتفع وبرز الفحل حتى يتمكن من اتيانها . وهذاوهم ظاهر لان المشاهد غير ذلك

وقد ضربت العرب الامثال بالفيل فقالوا : آكل من فيل وأشد من فيـ ل مع داء الغيل علم هذا الداء بكثر وجوده عند سكان الاماكن الرطبة المالحة كدمياط والاسكندرية وما ماثلهما حالتي السلم والحرب. وفيه من الاخلاق | وأكثر ماتصاب به الساق لاسما أسفلها وهو داء خاص بالنسيج الخلوي ومتي حل بالساق عظمها حتى تصير كساق الفيل وهذا

وهو يأتي على نوب بحمى فينزل في الكيس ثم تزول الاعر ض ويبقى بعدها ورم ثم بعود ثانيا وتزول أعراضه ويبقى وبينه وبين السنور عدارة طبيعية ابسدها ورم وهكذا يزيد الورم شيأ مشيأ

المالمة

وما جربت فائدته في أثناء المالجة نقل المريض الى بلد اخرى واجتناب تعاطى المنبهات والاقتصار على الاغذية النباتية

واما الذي بحصل في الكيس فلا علاج له الا القطع

مع الفيلالية كالمالدولة الفيلالية عي دولة الاشراف العاوية بمراكش تنتسب الى الامام علي بن ابي طااب عليه السلام وتدى بالفيلالية لقيامها بنافيلالت وهي الاسرة المالكة هنالك اليوم

اول من دخل من هذه الاسرة الي بلاد مراكش حسن الداخدل بن القاسم في اواخر المئة السابعة من الهجرة فأقام يسلجهاسة وتعاقب بهانسله الي ان تضعضعت دولة السمديين وانحصر ملكهم في مقاطعة مراكش وبتى باقي المغرب في أبدى الثائر بن من أهله

وفي عهدالسلطان زيدانبن المنصور السعدى ظهر شخص يدعى أبو حسون السملالي فاستولي على القطر السوسى ثم أخذ درعة وكان محمر الشريف بن على بسلجمامة وكان له اعداء يقال لهم بنو! فلبوه وتألبوا جيماعلي اي حسون السملالي

الزبير اهل حصن تابو عصامت نضايقوه ولم يقدر عليهم فاستدعى ابو حسن السملالي صاحب السوس ودرعة ونزلله عن سلجماسة على أن يدفع عنه اعداءه وكان ذلك سنة (١٠٤١) الستولي ابوحسون على سلجماسة وصارت بينه و بين المولي محمد الشريف ابن علىصداقةمتينة فاغتاظ بنو الزبيرأهل حصن تابو عصامت وسمواجهه هم في الوشاية لدى السملالي حتى وقمت بينمه وبين الشريف عدارة عظيمة .وكان الشريف ابن يدعي محمد فلما رأى سمى أهل تابو عصامت بالفسادعلي اببه جمع جما وهاجمهم حتى اوقع بهم فلما بلغ ذلك الاحسون السملالي أرسل الى عامله بسلجماسة الكر بحتال في القبض على الشريف فقبض عليه وارسله الي السوس فاعتقله ابو حسون الي ان افتكه ولده المـولى محــد بمال جزيل وكان ذلك سنة (١٠٤٧)٩

كانعودبن محدالشريف مجماعلى املاك اهل حصن تابوء صامت فجمع جيشا ، وكان اصحاب ابي حسون السملالي قد اسارًا السيرة بسلجاسة حتى ملتهم النفوس، علما قام المولي محددعا أهل سلجماسة لمساعدته

سنة(١٠٧٠)

فتولى بعده اخودالثائر المولي الرشيد ابن الشريف فتقدم الي تازا وافتتحها بعد قتال شديد ثم قصد سلجهاسة واستولي عليها . وبعد ان استولى علي جميع أطراف الغرب قصدفاسا سنة (١٠٧٦) فحاصرها ثم اقتحمها و تبع الدلائيين وأفناهم وفرمن بقي منهم

ثم قصد زاوية الدلائي واستولي عليها بعد حرب شديدة . ثم قصد مراكش سنة (١٠٧٩) ه فاستولي عليهاوة ل رئيسها أبا بكرالشباني وخلصت له الاقطار المغربية واقام عراكش . ولما كانت سنة (١٠٨٢) ركب ثاني يوم النحر فرسا فجمح به في بستان المسرة ولم يملك عنانه فأصابه فرع شجرة نارنج نهشم رأسه ومات لوقته شجرة نارنج نهشم رأسه ومات لوقته

خلفه أخوه المولي اسهاعيل بن الشريف ولقب المظفر بالله أبو النصر . أما أهل مراكش فبايعوا ابا العباس بن محرز بن الشريف فقاتله المظفر بالله فقراً بوالمباس ابن محرز

ثم انتقض أهل فاس عليه وبايعوا لأبي العباس احمد بن محرز المذكور فحاصرهم وقهرهم ثم عفا عنهم ثم عاد الي

فأخرجوه من ملكه وبايموا المولي محمد بن الشريف سنة (١٠٠٠) ه في حياة أبيه ثم سمت همته للاستيلاء على المغرب كله وكان الرئيس ابو عبد الله محمد الحاج الدلأي مستوليا على فاس ومكناسة فحصلت بينه و بين الشريف حروب انهرم فيها الشريف واستولى الدلائي على سلجاسة ثم تصالحا الى سنة (١٠٠٩) حيث وقع الخلاف بين أهل فاس والدلائي فراسل أهل فاس المولى محمد بن الشريف فأمرع الدلائي أني بحيشه ودخل فاسا فلما بلغ ذلك الدلائي أني بحيشه ودخل فاسا فلما بلغ ذلك الشريف بسلجاسة

فلمرا يئس الشريف من فاس وجه همنه لمائر الصحراء فامناك وجدة وشن الغارات علي بلاد المغرب الاوسط وأصاب غنائم كنيرة

وفيسة (١٠٦٩) توفي والدالشريف فتجددت البيعة المولي محمد واكن أخاه المولي الرئيد خرج هليه واخذ يننقل الى ان ميه النهودي ابن مشمل وكانت له أو ال طائلة فاحتال عليه حتى قتله واستولي على أمواله فكثرت جموعه فاستولى على وجدة . فنهض أخوه الشريف لقتاله

مكناسة و كان انخذها داراللكه ثم دخل ابو العباس بن محرز الي

مراكش فبايعه أهلها فنهض اليها المظفر بالله وحاصرها ففر أبو العباس بنفسه

وفي سنة (١٠٨٩) نار علي اخوته المولي وابن اخيه ابو العباس بن محرز على قصبة نارود انت فقاتلهم فقنل ابوالعباس وفر أخوالمظفر بالله

وفي سنة(١١٠٠) استولى عــلي العرائش من يد الاسبانيين . ثم زحفت | ملكه نحو من ٥٨ سنة جيوشه على آصيلا وكان الفرنج مستولين ثم حاول ان يستولي على سبتة فلم ينجح العبيده دولة في حكمه فا متدت ايديهــم بني هذا السلطان حصونا عديدة في البلور والمظالم بلاد البربر وانسع ملكه واشتدت شوكته وفيسنة (١١١١) فرق اعمال المغرب على اولاده الحسة فكان هذا داعيا للثورات الداخلية ولم يقتصر الامر علي قتال بعضهم بعضا بل الرالمولى محمد العباس واعتقاده

> اخاه المولى زيدان فقبض على اخيه الثاثر و بعث به الى ابيه فقنله

> على ابيه ببلاد السوس ودعالنفسه وافتحم

ابو النصر ببلاد السوس فأرسل اليهجنوداً فقاتيته وقتلته

فلما رأى المظفر بالله ذلك عزل بقية أولاده عن اعمالهم ولم يترك الاولي العهد المولى احمه بنادلا فاستقامت الامور وساد الرخاء واستمرت الحال علىذاك الي ان توفي السلطان سنة(١١٣٩) وهو من اشهر سلاطين هذه الدولة جمع تحت حكمه بلاد المغرب والسودان. وكانت مدة

خلفه ابنه المولي ابو العباس احمد عليها فأخذها منهم وذلك سنة (١٩٠٢) الذهبي لقب بالذهبي لكثرة عطائه وكان

وفی سنة (۱۱٤٠) ثار اهل فاس على عمال ابي العباس لظلمه واتنقوا على مَبَايِعة المولي عبد الملك اخيه .ولما رأى اهل مكناسة ذلك ناروا على المولي ابي

فتقدم اخوه عبد الملك المذكور مراكش فقتل وبهب فارسل اليمه والده أودخل مكناسة و بعث باخيه المولى أحمد الي سلحاسة ليسجن بها. ثم طلب اليه الجنود اعطياتهم فأعطاهم شيأ لم يرضهم وفي سنة (١١١٣) ثار عليه ابن الفقمواعليه وانفقوا علي اعادة احمد الذهبي

أخيه المعتقل فغر عبدالملك الىفاس وامتنع بهاً . أما الثائرون فبايعوا الولي احمدنانية وأتته الوفود لمبايعته من أقاصي المملكة الا أسل فاس فانهم بايعوا لعبه الملك فزحف المبهم المولي الحمد وضرب مدينتهم بالمدافع اذلك بأعيان مكناسة ثم فتحها بعد حصارخمسةأشهر وقبضعلي أخيه واعتقله ولما عاد الي مكناسة أحس بمرض الموت فأمر بخنق أخيه المولى عبد اللك في أول شعبان سنة (١١٤١) وتوفي هو يوم ٤ شعبان من تلك السنة

خلفه أخوه المولى عبداللهبن امهاعيل ولم يتخلف على بيعته أحمد ولكنمه ظلم وتمسف وأسرف في الفتل والسلب حتى ثار عليه أهل فاس فسار البهم وحاصرهم مدةحتىضاق عليهم الخناق فصالحره واستمر على بنيه وغيه حتى أجمعت الرعيــة على الايقاعبه فهرب اليالسوس وكانذلك سنة (1124)

وبويع باللك للمولي أبي الحسن على ابن اسماعيل الدروف بالاعرج وحدثانه غزا أهل جبل فازاز من البربر بالعبيد فآبهزم فقويت شوكة المولى عبد الله الذي كان فر الى السوس وعاد الي الملك نانية أجمت كامة العبيد وأهل الدولة على | (١١٠٤)

اعادة المولي عبد الله فكانبوه فأقبل الي مكناسة فلقيه جمهور العلماء والوجهاء فلمسا مثعوا بين يديه أخذيعا تبهمو يعدد ماسلف منهم ثم أمر بقتل أماثلهم نقتلوا وفعل مثل

فاجنم أهل فاس وتحالفوا علي خلمه ومبايعة أخيلالمولى محدالمروف باين عربية وكتب أهل فاس الي العبيد يعرفونهم ما صنعواو يطلبون منهم الموافقة فأجابوهم وهرب المولى عبدالله الي جبال البربر وذلكسنة (1100)

حضر المولي محمد الي مكناسة فبايعه العبيد البيعة العامة وكانت لهم الكلمة العليا نم طالبوه باعطيائهم فأعطاهم ماكان معهفلم يكفهم فشرع يسلب أموال الناس فعم الهرج والمرج ولم يزل الامر كذلكحتى ثار عليه العبيد واعتقلوه بوادى ويسلن سنة $(11 \bullet 1)$

نم أعلنوا بيعة المولي المستضيء بن اسماعيل ولكنه لم يكن أفل من أخيه ظلما وعدوانا فتآمر العبيــد على عزله واعادة المولي عبـــد الله بن امهاعبل اللث مرة . فهرب المستضيء الي مراكش وذلك سنة

فولي العبيد المولى زين العابدينبن اسهاعيل وكان فيه حلم ورزانة الا انه لقلة عطائه انحرف العبيد عنه وتآمروا عليه فلما علم المولي عبد الله بن اسماعيل بذلك حصر في مليلة فلم يستطع طردهم منها الى ذاس فاستقبله الملها بسرور عظيم وبايموه رَّأَبِعُ مَرَةً وَفَرِ المُولِي زَيْنِ العَابِدِينِ وَذَلْكُ سنة (١١٥٤)

اتفق العبيد على مبايعة عبد الله بن اساعيل رابعمرة فخرج عليه آخوه المستضيء وحدثت بينها حروب أنتهت بانتصار المولى عبد الله وما زال سلطانا حتى مات سنة (١١٧١)

ثم خلفه المولي محمد بن عبد الله وكان عاقلا حازما فساد الأمن في ايامــه وعم المدل واحبا الناس

في سنة (١١٧٨) غنم قرصان المغرب مىفينة فرنسية فهجم الاسطول الفرنسي علي العرائش ورماها بقنا بله . فجاو بته بالمثل فنبهت هذه الحادثة السلطان الي وجوب محصين العرائش فحصنها

وفي سنة (١١٨٢) هاجم مدينة الجديدة وكانت بيد البرتغاليين فلم ضاق علمهم الخناق لغموا الارض وهربوا الي اسطولهم ودخل المغاربة المدينة فنسفت إ (۲۳ - دائرة .. ج - ۷۳)

الالغام فتمتل منهم اكثر من خمسة آلاف

وفي سنة (١٨٤) هاجمالاسبانيين

وفي سنة (١١٨٩) ثار العبيد علي السلطان وبايعوا ابنه بزيد واكن أهــل فاس قاتاوه وقبضوا عليه واوصاوه الى ابيه فعفا عنه ولكنه شدد الوطأة على العبيد لما علم من نحكمهم في الأمور ففرق جموعهم نم انتقض المولي بزيد على ابيه ثانية وأكنه لما علم أنه عاجز عن مناوأته هرب الي الحجاز الي ان كانتُ سنة (١٢٠٣) فقدم ونزل بضريح الشيخ عبد السلام بن مشيش فأرسل اليه والده لينزل علىطاعته فأبي فنهض اليه بنفسه ليذهب مالديه من الوحشة وكان به مرض خفيف فأشتدت وطأته عليه وتوفى بالطريق وذلك سنة (14.5)

لما بلغ الناس خبر موت السلطان بايموا لابنه المولي بزيد المذكور واكن قبائل الحوز وجدوا عليهمن سوء استقباله لَهُم فَنَآ مَرُوا عَلَى مَبَايِعَةُ المُولِي هَشَامُ اخْيَهُ فاستتب أمره بمدينة مراكش فنهض اليه المولى يزيد وقاتله وهزمه ولكن أصابتــه

رصاصة قضت عليه سنة (١٢٠٦)

فاته أهل فاس علي توليسة اخيسه المولى سلبيان فانتقل الى فاس وأتنه وفود المبايين الا اهل النغور الهبطيسة فاتهم بايعوا لاخيه المولى مسلمة فنهض المولى سلبيان وأوقع بأهل الثغور وفر أخوه مسلمة الى تلمسأن

أما المولى هشام الذى كان قد خرج على اخيه المولى يزيد نقد اطاعته قبائل الحوزكلما نم انشق بدضها عنه وبايموا لاخيه المولى حسين بن محمد فحدثت بينها حروب فنى فيها خلق كثير

ثم اقبات قبائل من الحوز مقدمة الطاءة للمولي سليان وطلبت اليه الانتقال معهدم الي بلادهم لنجتمع كلمتهم عليه فأجابهم لما طلبوا فلما وصل الى بلادهم قدم عليه اخوه هشام مستأمنا فأكرمه وفي عهد هذا السلطان حدث وباء عام مات فيه اخوته الاربعة

وفي ايام هذا السلطان عمت الفتنة سائر البلدان وتعب هو جداً في اخمادها وانتقض عليه أهل فاس فبايموا لابن أخيه المولي ابراهم بن بزيد بن محمد سنة المولي ابراهم وخرجوا من فاس بسلطانهم إ

الجديد قاصدين المراسي بقصد الفتح فاستولوا على تطاوين

نم توفى المولي ابراهيم بن يزيد بعد يوماً من دخولهم تطاوين قبايع رؤساء الثورة لاخيه المولي السعيد بن يزيدوورد الخبر بمجىء الساطان سلمان الي كتامة فهر بوا الي فاس. فأسرع السلطان يؤم فاسا وسبق المولي السعيد البها ثم هجم علي معسكرالسعيد وقتل منه خلقاً كثيراوافلت المولى السعيد مع شيعته ودخل فاساواغلقها عليه فحاصرهم المولي سلمان عشرة اشهر و بلغه خروج اهل تطارين عليه فأرسل لهم بعضاً من جيوشه المحاصرة فبلك بين الفريقين خلق كثير

وكان اهـل فاس قد ملوا الحصـار فانتهز المولي لميان هذه الفرصة واقتحم فاسا واستولي عليها عنوة فعفا عن المولي السميد وعن اهل فاسوفتح تطاوين ايضاً وعفا عن اهلها

توفي هذا السلطان سنة (١٣٣٨) وكان حازما مقداما فتولي الملك بعده ابن اخيه عبد الرحمن بن هشام بوصية منه فاستبشر بهالناس فلما تمت له البيعة خرج سائحا في بلاده متفقداً أحوال الرعية ثم

عاد فاستقر بمراكش وسساد الأمن في ا ايامه وعم العدل

استولت فرنسا في ايامه علي الجزائر سنة (١٢٤٦) الموانقة لسنة (١٢٤٦) فارسل جيشا لاغانة أهل تلمسان فحقـــد الفرنسيون عليه ذلك وحصلت بينه وبينهم حروب انتهت بهزيمته هزيمة شنعاء توفي سنة (١٢٧٦)

تولي بعده ابنه المولى محمد بن عبد الرحن فاشتملت الحرب في أيامه بين مراكش وأسبانيا فانهزم المراكشيون بوادى الرأس واستولي الاسبانيون علي مدينة تطاوين سنة (١٢٦٧) ولم ببرحوها الا بعد أخذ غرامة قدرهامئة مليون فرنك وفي أيامه ثار الجيلاني الروكي وأصله من الرعيان ثار ببلادكو رت وأتمب جيش السلطان مدة ثم انتهى الحال بقتله

في أيام هـندا السلطان كنتر توارد التجار الفرنسيين على مراكش فمنحهم امتيازات وتودد اليه نابليونالثالث وكان اليهود النصارى في بلاد المغرب مضطهدين فمنحهم هذا السلطان الحرية الدينية . توفي سنة (١٢٩٠) وكان عاقلا خيراً حسن النياسة

تولي بعده ابنه المولي الحسن بن محمد فثار عليه أهل فاس وأهل آ زمو روكادت الفتنة تمتد الا أنه تمكن من الحاد نارها. ونازعه أخوه المولي عنمان فحصلت بينهما حروب دموية كانت نهايتها فشل عنمان فيما حارله. وكانت مدة هذا السلطان كاما حروبا أهلية بينه وبين القبائل الثائرة لي أن توفي سنة ١٣١١

تولي بعده ابنه المولي عبدالعزيز بن الحسن فنزع الي الأخذ بالمدنية الجديدة في شؤ ونه الخاصة و كان لا يتحاشي من ركوب البسيكليتات وأتخاذ الخادمات الفرنسيات فثار عليه زعبم يقال لهأبو حمارةوآخر يقال له الريسولي فيتدخلت فرنسا في الامر لخشيتها على حدودهاالجرائر يةفهبتالدول لعقد مؤتمر الجزيرة لذى اعترف فيه لفرنسا بحقوق كبيرة على مراكش بمساعدة أنجلترة فأغضب ذلك المانيا ولكنها لم تأت عملا حاسما ودخيل الفرنسيون الدار البيضاء. ثم اشتد نفودهم في البلاد فثار المولي،عبد الحميظ بن الحسن أخو السلطان واشتدت شوكته فرأت فرنسا أن المصلحة تقضى بعزل المولي عبدالعزيز وتولية عبدالحفيظ ولومؤقنا فاضطرها القبول الحماية الفرنسية فأرسلت الجنرال ليوتي ليخضع القبائل الثائرة عليه وتمكنت جيوشها من فتح كثير من البلاد وسحق المعارضين له ولكنه وجد نفسه لا يقوى علي حكم البلادالثائرة فاضطر اللاستقالة فأسندت فرنسا الملك للموني يوسف وهو سلطان مراكش الحالى يحكمها بمساعدة وكلاء فرنساله

مع الفيلولوجيا كه هو علم يبحث عن أصول الككابات واشتقاقها وهي كلمة بونانية كان أول من استعملها الهلاطون وهي تمني (الذي بحب الـكلام) أو (الذي يحب الجدل) ولكن اتسم مدلول هذه الكلمة في عصرنا الحليضر فصارت تعنى مجموع المباحث التي تؤدى الي معرفة حياة الشموب حتى قبل دخولها في دائرة الناريخ .ولكن هذه المرنة أهم أغراضها المعارف الادبية لتلك الشعوب . فالعلوم الف كيةوالرياضية والطبيعية لاندخل في دائرة المباحث الفياو لوجية لأن نظام الاعداد ودوران الافلاك وسريان النواميس ايست بخاصة لشرب من الشموب بل هي عامة لجميع البشر واكن واربخ هذه العلوم عند الشعوب المختلفة لدخل في المباحث الفيلو لوحية وقسد اعتاد العلماء أن يعتمدوا في

استخلاص هذا العلم على الآثار الباقية عن تلك الامم كالانصابوالنمائيل وغيرها والمخطوطات القديمة المحفوظة وكل ما يؤدى الى الالمام بسرحياتها الذانية في تلك العصور النائية

الوطن الحقيق الم الفياد لوجيا هو ايطاليا فان مفكريها عنوا بدرس حياة الشموب القديمة والنفوذ الىسرار أحوالها وساعدهم على ذلك هجرة علماء اليونان من القسطنطينية بعد فنح الاتراك لها فنشر وا فيها اللغة اليونانية القديمة مافيها من الدلائل على حياة الشموب اليونانية القديمة فظهرت تلك الروح بأجلي مظهر وأنجبت رجالا عديدين . ثم سرت نلك الروح الي فرنسا وسواها

ولكن لم يباغ علم الفيلو لوجيا اشده الا في القرن النامن عشر الذى نبغ فيه المالم الانج بزى (بنسلي) و يمكن أن نعد بجانبه من قومه (ماركلاند) و (ماسجراف) و (يورسون) و (إلمسلي).

واشتغل الهو لانديون بهذا الدلمأيضا ونبغ فيه (غر ونوفيوس) و (همسترهو يس) و (فالكينير) و (روهنكن)

ونبغ منهم في فرنسا(ليناندوتيلمون

و (الکونت کیلوس) د(با تلمی) و (دانس دوفیلوازون)

واشنهر فی ایطالیا منهم(براندینی) و(مــوارتوری)

وظهر منهم في المانيا(فابر بسيوس)
و(ارنســـق)و(ريســك)و(هــين)و
(ايكل) ولــكن لماجاء (وولف) جــدد
هذا العلم وأوجدلهمستنداتغاية في الافادة
لايزال هذا العــلم يطرد خطنه في الترقي
وقــد زادت موارده بدرس الرحالات
لجغرافية الشعوب القديمة

وفينا على عاصمة النمسا تقع على بعد (٩٨٠) كيلو متراً من باريس و(٥٣٠) من برلين و (٨٠٠) من رومية ,وهي ملتقي سكك حديدية كثيرة فان فيها سبع محطات عامة مساحتها كيلو مستراً مربعا منها ضواحيها فتبلغ (١٢) كيلومتراً مربعاً

عدد اهلها نحو (۱۷۰۰۰۰) نسمة وهي من مراكز أورو باالصناعية العظيمة وأن فيها معامل عظيمة لصنع الملابس وأشياء الزينة ومصانع للآلات والاجهزة والعدد نما عران فينانموا سريعا فقد كان عدد اهلها في سنة (۱۷۰۶) ۱۷۰۰۰۰

نسمة فبلغ في سنة (١٨٠٠) ١٠٠٨٠٠٠ وفي سنة (١٨٤٠) ١٠٠٨٠٠٠ وفي سنة (١٨٩٠) ١٠٠٨٠٠٠ وقد ضم اليها بعض الضواحي في تلك السنة فبلغ عدد اهلها الضواحي في تلك السنة فبلغ عدد اهلها سنة (١٩٠٠) ان اهلها بلغوا ١٦٦٢٢٩٩ في فصارت بذلك رابع عاصمة في العالم بعد لوندرة وباريس وبرلين

فقدت فينا شيأ من عظمتها بقيام بودابست عاصمة ثانية بازائها للمجر بعد توريهم المشهورة والكنها كانت لاتزال حافظة لمجدها الاول لوجودالامبراطور والوزارات المشتركة بين لنمسا والمجر والسفارات فيها ولكنها بمدتجزى والامبراطور يةعقب حرب سنة ١٩١٤ نزلت الى عواصم الدرجة الثانية اما من الوجهة الادبية فان فينامشهورة عماهدها العامسة وجامعاتها ودور فنونها فقد تأسست فيها اول جامعة سنة ١٣٢٥ اسسها رودولف الربع وقبه بلغ عبدد اساتدتها سنة (١٨٩٠)٢٩٤ استاذاً وعدد تلاميذها ٦٧١٤ فهي في الطبقــة الارلي من الجامعات الالمانية وفيها كلية طبية من ارقي الكليات الاور بية اشتهرت بالفنون الجراحية شهرة فائقةفي جميع أوروبا

و يوجه بمكتبها ٢٤٠٠٠٠ مجلد ومحتوى | ولكنها تتخالف في اجزائها على حسب مدرسة الهندسة فيها على ١٢٠٠ طالب المخالفها في سنى تأسسها فالمدينة القديمة وهي وفيها أقاذيميا للفنون الجيلة تأسست سنة اللتي تسبى بالمدينة الداخلية شوارعها ضيقة (١٦٩٢)فيها ٢٤اســـتاذاً و ٣٠٠ طالب . متعرجة وعلى غير نظام واكن فيها آثار ثمينة وفيها ايضا كلية لاهوتية للبروتستانت القيمة مثل كنيسة سان انيين وغيرهاواما والاسرائيليين وفيها عدا هـذه المعاهد العلمية مدارس البنين والبنات من جميم الطبقات تدرس العلم للألوف من الطالبين والطالبات

> اما الجمعيات العلميــة فهي في فينا | كثيرة العدداشهرهاالاقاذيمياالامبراطورية للعلوم وهي ذات شهرة عظيمــة في اوروبا كلها أما داركتبها العامة فتحتوى على ٠٠٠ ومجلد منها ٢٠٠٠٠ كتاب خطي و • • • • ٣٠٠ صورة . وفيها دار للا تار تحتم على ١٨٠٠ اثراً من آنار اكبر اساتذة الفنون الإيطاليين والالمانيدين والهولانديين وامامها توجد دار الآثار النار بخ الطبيعي

أما مجارة فينا فقد نشطت نشاطا لا مثيل له بانشاء السبع المحطات التي تحمل اليها وتمر منها تجارة العمالم الي الارجاء المختلفة

الاجزاء التي بنيت حديثًا فهي من الخم مايعرف عن المبانى في اوروبا

(تاریخ فینا) یعزی بناء هذه المدینة الى قبائل السلتيين والمحقق انها كانت موجودة على عهد الدوله الرومانيةوبها نوفى الامبراطور الروماني المشهور مارك اور يل سنة (١٨٠)ثم ملكها قبائل الاوستروغوت. فلما جاء شالمان ونظم خـط الدفاع بين (إنس)و(ويينروالد) اعطيت اسرة من الكونتات الفرنكيين فينابصفة اقطاع

وفي سينة (١٠٣٠) ظهر الوجود اسم فينا كما هو اليوم ولكنها لم تزهر الا في عهد الامبراطور فريدريك الأول. فلما تولی هنری جازومیر غوت جعلها مقرآ له باعتباره دوق النمسا . ثم صارت مقرأً لاميراطرة الالمان . و في سنة (١٥٣٩) حاصرها الاتراك بمئة وعشرين الف نسمة ولم ينقذها الاثبات اهلها. ثم هـدها إما منظر المدينة فن افخم المناظر السويديون سنة (١٦٤٠) ثم اجتاحًا

الوباء سنة (١٠٤١) و (١٠٧٩) و (١٥٧٩) | في القرن الخامس عشر قرى يسكنها أهل ثم عاد الاتراك لحصارها في ١٤ يوليه و٢١ البلاد فسموها فينيزو يلاأى فينيز ياالصغرى ولكن مابقي من السواحــل فعليه جبــال سبت بر سنة ١٦٨٢ ولم ينقذها منهم الا شاهقةوهى سلسلة جبالكاراييب وكورديير الدوق دولورين وملك بولونيا حناسو بيسكي وفي سنة (١٧٠٤) هددها الثوار دومير بدا.اكثر من نصف أهل فينيزويلا يسكنون الجهات الساحلية ما بين ٠٠٠ المجريون.وقد احتلمها الفرنسيون مرتين و ۲۲۰۰ متر من الارتفاع على سطح البحر أما في مادون • • • متر من سطح البحر فالهواء ضار بالصحة

في جنوب المنطقة توجد منطقة اللانوس وهي منطقة الاعشاب والادغال والمواشي.وبعد هذه المنطقة تأتي منطقـة الغابات

عاصمة هذه الملكة مبنية في الجهة البحر وهي منصلة بثغر (غيراً) بسكة حديدية

هذه البلاد زراعية فيزرعفيها قصب السكر والبن والكاكاو والحبوب. وفيها من البقر نحو ٢٠٠٤٠٠٠ رأسومن الغنم نحو ۱۷۲۷۰۰ ومن الخيول نحو ۱۹۱۰۰۰ ومن المعزى نحو ١٧٦٧٠٠٠

وفيها غابات عظيمة ذات أخشاب ثمينة يستخرج منها الكاوتشوك وفول تونسكا

في اثناء ثورتهم وامراطور يتهم 🗨 فينبزويـ الا 🖛 المالك المتحـدة لفينيزو يلاهي جمهوريةمن امريكا الجنوبية مساحتها ۹۶۳۳۰۰ کیلو متر مربع وهی تنقسم اداريا اليمركز أمحادى و٢٠ ولاية واربعة اقاليم ومستعمرتين . عدد اهلهــا ٢٤٤٤٨٠٠ نسمة منهم ٤٤١٠٠ أجانب واكثر من ۳۲۹۰۰۰ من اهل البــلاد ً الاصليين منهم ٢٠٠٠مستفاون و٢٠٠٠ الساحلية على ارتفاع ٢٠٠٠ متر من سطح خاضعون لحـكومة البــلاد و ٢٤٠٠٠٠ تمدنوا على اسلوب قاهر يهم . عاصمتهـ ا (کاراکاس)

عكن أن تنقسم البلاد بطبيعتها إلى ثلاث مناطق وهي :

(١) المنطقة الساحلية (٢) ومنطقة لانوس (٣) ومنطقة النابات. والاقاليم الغربيةالساحليةمنخفضة كثيراً ما نغمرها المياه وقد وجد الاسبانيون لما وصاوا اليها

والكو باهو

ونيها من المعادن الذهب والفضة والحديد والنحاس الح ويستخرج من سواحل مارجريتا والجزائر المجاورة اؤاؤ صغير بتخد للزينة

أما صناعتها فلا تذكر . من مدنها المشهورة فالانسا وماركبيو

(جذر افية فينيزويلا السياسية) الدستور الحكومي لهذه المملكة يصعدناريخه الي سنة (١٨٧٤ ثم نقح سنة (١٨٨١) وتد نسيج علي منوال دستور الولايات المتحدة الامريكية ولكن مع وجودضمانات قوية لاستقلال ولاياتها المختلفة. فهي جمهورية على رأسها رئيس ينتخب لمدة سنتين وهو يحكم بالاشتراك مع مجلس وزراءمكون منستة أعضاءو مجلس انحادى مؤلف من ١٩ عضواً . وهذا المجلس ينتخبه المؤتمر كل سنتين مرة . ولا يجوز اعاءة انتخاب رئيس الجمهور يةولا أعضاء هذا المجلس بعد أنتهاء مدتهم مرة ثانية خارجية مباشرة وليسر لرئيس الجمهورية حق المعارضة

فمجلس الاعيان يتألف من ثلاثة أعضاء أ

عن كل من الثمان الولايات والمركز الاتحادى وأما مجلس النواب فينألف من أعضاء تنتخبهم البلاد بنسبةعضو لكل٠٠٠٠

ينتخب أعضاء مجلس الاعمان لمدة أربع سنين بواسطة السلطة التشريعية لكلُّ ولاية . وأما أعضاء مجلس النواب فينتخب السكان بالنصويت العام المباشر. وكذاك مجالس الولايات الموحدة والغرض المام لهذه الوحدة هوالدفاع الوطني عن مصلحة اللاد

كانت مملكة فينزويلا الى سنة (١٨٨١) منفسمة الي ٢١ ولاية ولكن بعد هذا الناريخ اختصرت هذه الولايات الي عان ولایات کبری ومرکز ومستعمر تین وعمانية أقالبم

الديانة الرسمية لهـــــــــ الولايات هي الكانوايكية الرومانية وبقية الاديان فبها حرة على شرط أن لا تأني بمظاهرات

في سنة (١٨٩٤) كان يوجــد بها وأماالسلطة النشريعية فمودعة للمؤتمر | (٣٥٧٥) بروتستا نتيا و٤١١ اسرائيلياو المكون من مجلس الأعيار ومجلس النواب من مذاهب أخرى ومن سنة (١٨٧٠) جعــل التعليم

و١٥٠ مدرسة حكومية وعمدارس لايجاد المعلمين ومدرسة للنجارة والصناعة. وفيها للتعليم العالي جامعتان و ٢٢ كلية انحادية و١٠ كليات أهلية لنعلم البذات ومدرسة للفنون الجميلة ومدرسة أخرى للموسبقي ومدرسة للهندسة ومدرسة لتعليم العاوم المحرية

وفی عاصمتها دار کتب تحتوی علی ۳۲۰۰۰ مجلد وبها دار للآثار

في سنة (١٨٩٨) كان عددجيشها العامل ٣٦٠٠ رجل مؤلفين لعشرة أورط ويوجد في كل ولاية غير هذا الجيش قوة مسلحة مؤلفة من جميع الرجال منسن١٨ سنة الي ٤٥ سنة فدلغ عدد رجالها الذين يستطيعون حمل السلاح في سنة ١٨٨٩ الى ۲۵۰۰۰۰ رجل

ولها أسطول مكون من الاث بواج وطرادين وعدة مدفعيات

(تجارتها الداخلية والخارجية) أصدرت فينزو يلا في سنة (١٨٨٩_٩٠) محصولات يبلغ قيمتها ١٠٠٩٠٠٠٠ فرنك وأصدرت في سنة (١٨٩٥_٩٦) محصولات يبلغ قيمتها ١١١٠٠٠٠٠٠ . دائرة

اجباريا . ففيها اليوم • • ٤ مدرسة الحادية | وكان أشهر ثلك الصادرات البن وتنحصر بقية صادراتهافي السكر والكوباهو والريش والاخشاب وهي تصدر من الذهب سنويا نجو ١٢٠٠ كيلوغرام

أهم وارداتها المأكولات والفحم الحجرى والسمنت والآلات الحديدية كان بفنيز ويلا سنة (١٨٩٨) ١١ سَفَيْنَةً بْخَارِية حُولُهُمْ (٢١٨٣) طنا و١٧ سفينة شراعية حمولتها (٢٧٦٠) طنا وبلغ طول خطوطها الحديدية سنة (١٨٩٩) ٨٠٠ كيلو متراً . وكان يوجد بها الي سنة (۱۸۹۸) ۲۱۶ مكتبا للبريد و ۲۲۱۰ كيلو مترات من الاسلاك التلغر أفية لها١٩ مكتبا وكان فيها شركتان للتلفون

(تاریخ فینزویلا) اکتشف كريستوف كولومب هذه البلاد في رحلته الثالثة في ٣١ يوليه سنة١٤٩٨ وفي السنة النالية دخل الونزو دوا ُوجيــدا ، وجوان درلاكوزا . وامير يغو فيسبوكسيالي بحيرة ماركايبو فاكتشفوا قرية صفيرة هناك سموها قينيزويلا أي (فينيز الصغيرة) فأطلق هذا الاسم على الملكة برمتها.ولم يتوسع الاسبانيون بعد ذلك في اكتشاف داخلية البلاد ولكن لما تولى الأم براطور

شارك كان سنة (١٠١٧) أرسل اليها | المستعمرات الاسبانية إلى المدكة الرئيسية أموالا طائلة لمكافحة نابليون فتنازلت لها اسبانيا عنحقوق كثهرة وعدنها حزءامتما المملكة لهاحقوق كحقوق اسبانيا ذانها وفي سنة (۱۸۱۰) هبت ثورة في فينزو يلافاستولي المجاس البلدى لىكارا كاس على حكومتها . وفي . بوليه سنة (١٨١١) قرر المؤتمر الوطني في كاراكاس الاستقلال النام لنينزو يلا وأعلن فيها الحكم الجهوري فأندنم الشبان بحاسة في هذا التيار فنبغ منهم البطل المغوارسيمون بوليفار ولد هذا البطل في كارا كاس سنة (١٧٨٣) وصاريتيما وهو في السادسة من عره . ولكونه كان ذا مالأمكنه أن يتلقى علومه في مدريد ثم ساح في باريز والمالك المنحدة الاميريكية الشمالية ثم رجع الي فينيزو يلا سنة (١٨٠٩) فقــدم نفّســه لحكومتها الثورية فيعينته مندوبا هنها لطلب حماية انجلترة ففشل فيءممتهوعادالى بلاده مستصحبا معه (ميراندا) الذي كانحاول منذ زمان تخليص بلادممن نبر الاستبداد وكان اذذاك من رجال الجيش فعينت الحكومة الثورية ميراندا قائدا عاما لجيش وفي منة ١٨٠٨ الي١٨١٠ أرسلت | الثورة . واتفق انه في يوم الاحتفال بعيد

دوكورو معرجال آخرين نبدأت الفنوحات في داخلينها من ذلك الحين بكل قساوة وشدة كاحدث في جميم اصقاع امريكا. فاشتهر الفينجر بقساوته العظيدة ني فينزو يلا كا اشتهر من قبله بذلك كورتس في مكسيكا وبيزار في البيرو.وكان الغرض من النوغل فى فينزويلا أولا البحث عن الالدورادو (غيانا) فلما عثروا في فينزو يلا علي مناجم النحاس أقام الفانحون فيها ولم يبرحوها وفي سنة (١٥٧٨) صارت (كاراكاس) مقر القبطان العام الحا كم لتلك الانظار من قبل الحكومة صاحبة السيادة . وفي هذه الاثناء أخذت دعاة المسيحية نترى على فينزويلا بين جيزويت ودرمينكان وكابوسان وأجوستان وشرعوا يتسازعون الاهالي يشداة متناهمة

وفي سنة ١٧٤٩ ثار جوان آرنسيسكو على الحكومة الاسبانية.وفي سنة ١٧٧٨ أحدث الملك المصابح شارل الثالث اصلاحات جمة في فينزويلا ولكن حدوث الثورة في أمر يكا الشمالية أثر أكبر تأنير في أهل هذه المستعمرة الإسبانية استقلال فينزويلا حدث زلزال همم كاراكاس وكان ذلك في يوم الاحدالقدس كاراكاس وكان ذلك في يوم الاحدالقدس السنة (١٨١٢) فانتهزت الكنيسة هذه الملكية الأسبانية فأعلنت أن هذه الحادثة الطبيعية علامة لي غضب الله على الثوريين فتطوع أحد القبودانات واسمه (مونتفرد) و ثار على رأس جماعة مشايما للملكية وقائل و ميراندا) وأجبره على التسليم واعدا أياه المعفوثم نكث بوعده ونفاه الى قادس باسبانيا

وكان الثورى (بوليفار) اذ ذاك ملتجنا في كوراسا ومع ابن أخيه (فيلكس ريباس) فجمع رجاله وقادهم الي كارتاجين حيث ضم اليه النوريون (مانو بل كاستيلو) وطالب علم شاب يدعي (مارينو) فهجم بوليفار مع رجاله على فينزويلا وكان مونتفرد ورجاله قد أساؤا السيرة فكرههم الناس أشد الكراهة فاتبع بوليفار من كان يتردد في اتباعه الي ذلك الحين . فانهزم مونتفرد في كل مكان ودخل بوليفار كاراكاس في أغسطس سنة (١٨١٣) في مركية تجرها اثنتي عشرة عدراه فمنحه الناس لفلب محرد فنهزويلا . ولكن هذا

الانتصار الذي ناله بوليفار لم يدم طويلا فتألفت عصابة سمت نفسها العصابة الجهنمية تحت قيادة بوف ووكيله الاسود (بوى) وكانت هذة المصابة مؤلفة من الرعيان وهم من أمهر الناس في ركوب الخيل فأنهـزم بوليفار ومورينو والتجأ الى كارتاجين ثم عادا فكرا على فينيزيلا ولكنهما اضطرا أن يهر با الي جزيرة جمابيك . ثم مَنْل بوف ولكن اسبانياأ رسلت الي نيزيز ويلا رجلا ماهراً يدعى مور يلورمعه ١٠٦٠٠ رجل فافتنح جميع المملكة . وعاد بوابفار من جمـاييك في سـنة ١٨١٦ ونزل الى جزيرة مارجريت في ٣ مارس وفي ٧ منه أعلن هو والثائرون الجهورية . وانقلب النصر اليهم في هذه المرة على حال مستمرة وانضم اليهم بوف وشبعته . نمم أن بوليفار اضطر للهرب مرة اخرى ولكنه عاد ادراجه ودخل بارساونا وهنــالك عين رئيســا للجمهورية . وجاء تموريلوا لمحاصر: فيها ولكنه لمبنجح فضم بوليفارغ ناطة الجديدة الى فينيزويلا وجعلهما جمهورية واحــدة تحت أمم جمهورية كولومبيا وذلك في١٧ ديسمبرسنة (١٨١٩) فاضطر فرديناد السابع ملك أسبانها

لارسال حمله لقدم الذائر بن سنة (۱۸۲۷) ولكن رجالها الضموا الي الثائر بن و بذلك تخلصت فينيز ويلا من الحكم الاسماني نهائيا

ثم حدثت فتنة اخرى قمها بوليفار واجتمعت جمية في كوكونافدونوا دستورا للملكة في ٢٤ يونيه سنة (١٨٢٢) فيمل لها مجلسان نيابيان وعين بوايفار رئيسا الجمهورية واعترنت الولايات المتحدة الامريكية بالجهورية الجديدة وفي سنة (١٨٢٣) القت الحامية الاسبانية السلاح وابطات المقاومة

دام الدستور الذي سنه بوليفار في الجهرور المحتورة عان مسنين ثم تشأ حزب كان المجهورية عرضه فصل في يزويلا عن مسواها من السود والم علمات أمريكا التي أضيفت اليها فحضر بوليفار من بيرو وكان يشغل هنالكوظيفة ديكتانور أي حاكم مطلق في سنة (١٨٢١) مطلق ، و فوجد جمهور به كولومبيا التي هي جمهور ينا مطلق ، و في الاحوال في الواب تام فتولي فيها وظيفة ديكتانور المطلق الم ودي الي تكوين وحدة امريكية عامة الدير مو تكون ضد الاتحاد المقدس الذي أقامه تكون ضد الاتحاد المقدس الذي أقامه تكون خصومه وضد سياسة الندخل الاورد بية قصة ه احداد المقدما المالية المهاسة الندخل الاورد بية قصة ه احداد المقدمات المالية المهاسة الندخل الاورد بية قصة ه احداد المقدمات المالية المهاسة الندخل الاورد بية قصة ه احداد المقدمات المالية المهاسة الندخل الاورد بية المهاسة المهاسة الندخل المهاسة المه

فالتأم هذا المؤتمر في بناما سنة (١٨٣٦) ثم انفرط على غير ننيجة حاسمة وأخذ ساعد حزب الانفصال يشند شيأ فشيأحتى تم له ما اراد سنة (١٨٣٠) حيث مات بوليفار

نولي جمهورية فينيز ويلا الثورى (بايز) فأصلح الادارة وأبطل الاسترقاق ثم محلفه الدكتور فارجاس وكان مجيئه علامة علي فوز الحزب السلمي فئار الجيش اذأحس بضعف نفوذه و ببص علي فرجاس و نفاه الي جزيرة سان توما . فهب الرئيس السابق (بايز) ودخل كاراكاس واستدعي فارجاس من منفه . وعين بايز ثانية للجمهورية الي سنة (١٨٤٦) حيث خلفه نهيؤ بليت

وفي سنة (١٨١٦) هبت نورة بين السود والاوربيين المسودين بفينزيلا متولي (بابز) وظيفة ديكتانوراى حاكم مطلق ، وهذه الوظيفة تسند لكبار الرجال في الاحوال المرتبكة التي يقتضي لها المكم المطلق الهمع المتطرفين ، ولي الجهورية الدير موناجاس) سنة (١٨٤٧)

تکون حزب جدید فی فینیز و یلا کان قصده احداث انجاد جمهوری بین الجهور پات المتحدة الشمالية ، فعارضه (بايز) ومسك $(1 \wedge \bullet \cdot)$

الانتخابات للجمهور بة فــلم ينل كل من المرشحــين الثلانة غريغوريو موناجاس وراندون وغوزمان ثليثي الاصوات وهو القدر الضروري للحصول على مركز أزعامة الجيش فاستقال فاضطر توفر ألى رئاسة الجهورية فماكازمن تادبوموناجاس الا أن فرق الجمية الحومية والؤتمر بالقوة | المسلحمة وعمين لرئاسة الجهورية أخاه إرجم فنازعه ساطنه الحدنت ثورة أقامها غريغورموناغاس فاستمرت السلطـة في الكولونل اشيز، ريا رفعت ايز الي وظيفه أسرته الي سنة (١٨٠٨) حيث نار الجنرال | الديكتانور أي الحياكم المطلق. ولكنه جوليان كاسترووأسقطها ففازبفوزه الحزب المحاظ فاستدعى الجبرال جوابان كاسترو لبيد روجاس الذي ألمي أعمال استبدادية المنفيسين ورجمع (بايز) الرئيس السابق | كرهت فيمه الناس | فساد حزب الاتحاد معهم . فاعلن الحزب الحر والدية راطيون | الجهوري تحت زعامة جوان جور يه فالـكون أنهم من أنصار مدهب وحدة الحمهور يات فضطر بايز للتحكيم فأجنم مجلس مكون الامر يكية وأنار معهم بضمة اقاليم فرأى من أعصاء نصفهم منتخبين ببايزونصفهم جوليان كاستروان ان يتنازل عن رئاسة | بمالكون فانتخب الإخبر لرئاسة الجهورية

الامريكية الجنوبية عـ لي نسق الولايات | الجمهورية ثم يمود البها ببرنامج اوسـ م يتمذهب فيه بملاهب الحزب الحر بوجوب أتباع سياسة التفردوعمل عليخلع | والديموقراطي من قبول وحدة الجهور بات تاديوموناجاس رئيس الجهورية بالقــوة . | الامريكية • ولكنه وجد نفسه منعزلا ولكنه فشل وقبض عليه وسجن ثمأطلق ﴿ فهرب . فانتخب الحجافظون بيدروغوال سبيله فسافر الي نيو يورك وذلك سنة | ثم خلفه فيليب دوتوفار . ولـكن انصار مذهب الوحدة لم يكونوا سحقواشحقا ناما وَفِي أَكْتُوبِرَ مِن ثَلَثُ السُّنَّةُ حَدَثُتُ ۗ وأَخْذُوا يَفْكُرُونَ فِي اعادة بايزرُئيسا وكانَ اذذاك سفيراً عن فينانزو يلا لدى الولايات المتحدة من أمريكا الشمالية .ولكنه عاد الي كاراكاس سنة (١١/١١) فعهداليه (نوفار) الاستقالة هو أيضا وأنولي رئاسة الجمهورية غوال فاعاد لبايز وظافمه في الجيش ولكنه كان قد طمن في السان وكان امره اذَذاك

وجوب الممل لتأيبه فكرة الوحدة الجمهورية نولي فالكون الاحكام فوجد الامور المالية مختلة فعمل على اقتراض ٧٠مليون فرنك من اوروبا وأرسل بلانكو لخابرة الماليـين . فثار المحافظون وحصر بلانكو خائبا من اوروبا وسقط فالكون سنة (۱۸۶۸) فساد حزب التفرد. وثار غوزمان فلانكو وقاتل حتى دخل كاراكاس وانتخب رئيسا مؤقتا فثار ضده الجنرال سالازار فقبض عليه بعيد قتال ورماه بالرصاص وفي سنة (١٨٧٢) عين رئيسا مهائيا للجمهور إن فاحدث اصلاحات جمة في الادارة والماليةوفيال لوموالصنائع

ثم خلفه الجنرال اليناريس سنة (١٨٧٧) فمات في السنة التالية فحدثت ثورة وقلد بلانكو الرئاسة الموقتة فبقى فيها الى سنة (١٨٨٢)

ثم خلفه الجنرالكر يسبو . وفي سنة (١٨٨٦) اعيد انتخاب بلانكو الرئاسة ولكنه اضطر في السنة التااية للاستقالة واقام مكانه الجنر ال لويز ولا نزال الاحوال هنالك على هذاالمناليمن القلق معلى فيذيقيا المع المؤرخون أن أصل

وصدر دستور في سنة (١٨٦٤) ينص على | الفينيقيان لا يعلم تحقيقا الا أنه من منت ٢٥٠٠ سنة قبل الميلاد أخذت سواحل البحر الابيض في آسيا تأهل بقوم نزحوا اليها من الشرق وقالوا انهم من الكنعانيين وكانت مدائن الكنمانيين على سواحل الخليج الفارسي في اقليم بلاد العـرب المعروف الآن باسم البحرين أو القطيف فانتشروا بين جبـل لبنان والبحر الابيض المتوسط فصارت بلادهم ممتدة بين جزيرة أراد الواقعة في الجنوب الغربي من طرطوس على نحو ثلاثة اميال و بهنمدينة عكافبنوا في المالسواحل مدا أن وحصونا

منها مدينة صيدا وصور وتريبوليس أي

طرابلس وعكا . وأما لفظة فينيقيه فقد

لعقت بهم من كامة فينكس البونانية وهي

تدل على سمرة اللون لإن لونهم كانأسمر

مائلا الى الاحرار وفينكس يطلقه اليونان

أيضا عـلى رداء ارجواني كان الفينيقون

يلبسونه ولا يبعد أنهم أطلقوا عليهم اسم

ذلك الرداء الذي مُعرفوابه ينقسم تاريخ الفينيقيين الى قسمين الأول تاريخ فرنيقيا في عصر الصيداويين اعنى منذ كأنت مدينة صيداً أعمر بلدانهم ومقر مملكتهم والثاني الربخ الصوريين أي

بعد سقوط صيدا وانخاذهم مدينة صور مركزا لمم

(تاریخ صیدا) لما تقدم الفنیقیون فی عماریة تلك السواحل وجملوامدینة صیدا مقر ملكهم انخدوا صناعة الصید طعمة لهم ولذلك قال بعض المؤرخین ان اسم مدینتهم مشتق من مهنتهم

ثم دفعتهم الحاجة لاختراع الزوارق السوو المتحل في البحر عليها والتمكن من صيد الاسمال بها وأدمهم تلك الحاجة الي انقان فن بناء السفن ودفهم ذلك الانقان الي الايقال واليها في البحر والاقدام علي الاسفار البعيدة افريقي فصاروا يبعدون عن سواحلهم شيأ فشيأ ونس حقى وصلوا الي البلاد المصرية سنة (٢٢١٢) تونس قبائل المرب الرعاة عبر الناء تلك العرب الرعاة الحر وكان أهل مصر اذ ذاك في مؤرة ضد آخر ملك من هذه الاسرة وهي القرن المرسرة الرابعة عشر السخاوية

وقد أجمع المؤرخون أو أكثرهم علي ان الفنيقيين هم أول أمة اخترعت صناعة السفن ومخرت بها في لجج البحاروتمبزت بها اذ ذاك عن جميع امم المعمور . وقد اضطرتهم اسفارهم الي تأسيس مراكز لهم

في البلاد القاصية يأوون اليها عند الحاجة في البلاد القاصية يأوون اليها عند الحاجة في جزيرة تبرص ثم أسسوا لهم مدينة دهوها ايطانوس في جزيرة كريد والخذ والهم عدة محطات المتعارية بسواحل كيليكياه تسعت متاجرهم وامتدت رحلاتهم ووصلوا الي درجة من الغني والنروة لم تكن لأمة من الأمم التي كانت معاصرة لهم ثم مدوا أسفارهم الي أن بلغوا البحر ثم مدوا أسفارهم الي أن بلغوا البحر ومحطات تلنجيء اليها سفنهم وتنقل منها واليها تجارتهم واليها تعاريهم واليها تعاريهم واليها الله أقليم زوجيتان الذي المراحل المراحق والمحل المراحق والهما تواليها تعاريهم والهما المراحق والهما الله والهما المراحق الآن بساحل المراحق والهما والهما والهم والهما والهما والهما والهما والهما والهما والهما والهما والهما المراحق والهما المراحق والهما المراحق والهما وال

بعد ماتمكن المصريون القدماء من طرد الملوك الرعاة من العرب الذين حكموهم خسة قرون وذلك في عهد الملك احمس ووسس الاسرة الثامنة عشرة الفرعونية في القرن الثامن عشر قبل الميلاد وجه ملوك هذه الاسرة أنظارهم الي آسيا بقصد فتحها فكان ممن هاجمها تحويمس الاول. ولما تولي تحويمس الثاني أرسل جيوشه الي البلاد السورية وفتحها بلاحرب فصارت فنيقيا نابعة لمصر من سنة (١٧٥٠) قبل

الميلاد الي سنة (١٩٧٠) قبل الميلادحيث المعلمة نيرها على عهد الاسرة العشرين وبعد تخلصها من العبودية مدت أسفارها الى البحر الاحرفاحتكرت تجارته وبلغت من الاتجار مع بلاد العرب وسواحل العجم الى مستوى من الثروة لم تحملم ببلوغه أمة من الامم التي كانت معاصرة لها

أما صنائع الفنيقيين فكانت في الطبقة العليا اتقانا وجودة فكانوا يزينون مصنوعاتهم الخشبية بالمأدن والعاج وينسجون الاقشمة المننوعة وكان لنلك البحرية الفينيقية المنسوجات شهرة عامـة في تلك الاجيال استمر الفنيقيون محتكرين لتجارة البحار الي سنة (١٥٠)قبل الميلادحيث وجد لهم منافسون فيها . وذلكان أقواما من البيلاجيين وهم اليونانيون القدماء أو الهلينيون قاموا فأنشأوا لهمسفناوانقنوها يحيث جعلوها تقطم المسارف الشاسعة في الازمان القليلة ونوعوا أشكال الشراع أوها مثلثة ومربعة كاهي عند الصريين تسملوا الشراع والمجاذيف فيآن واحد مندوا مع أهالي كريدوصقلية وسردينيا عالفة بحرية اشترط بمضهم فيهاعلي بهض

أن يكونوا يدا واحدة يتساعدون علي السفر في البحار فصاره الجولون في اكثر سواحل البحر الابيض المتوسط. وبعد أن مضي قر نان ونصف صارت لهم اليد العليا علي جميع البلدان البحر ية فأثر ذلك علي تجارة الفنيقيين أسوأ تأثير فاضطروا لمناوأة اليونانيين ومكافحتهم أيها تقفوهم في بحر الروم أوالبحر الاسود فكثر النقائل في البحر بين الطرفين وكان ذلك مبدأ الناصص البحرى الذي يدعونه بالقرصنة وانتهي أمر هذا المكافحات بسقوط الحطات البحرية الفينيقية

(سقوط مدينة صيدا) لما حارب بنو اسرائيل المعرك المتألبين عليهم بجهة صور بفلسطين كان جيشهم تحت قيدادة يوشع عليه السلام سنة (١٢١٥) قبل الميلاد فانقرضت دولة الكنمانيين في تلك الحروب وهاجر كثير منهم الي اراضي مملكة صيدا. فلما كثر أهل هذه المملكة منهم الي بيونيا ببلاداليونانونول نزح قوم منهم الي بيونيا ببلاداليونانونول الخرون بافريقية وانشأوا الاقليدين المعروفين قديما باسم بيزاسين شهالى خليج المعروفين قديما باسم بيزاسين شهالى خليج سوتة الصفير وزوجيتان وكانت نقع بين البحر الابيض شهالاوشرقا و بلاد بيزاسين

جنوبا و بلاد نوميديا غربا وكان اشهـر مدن هذا الاقليم قرطاجنة التي صارلها شهرة فائقة في التاريخ. ونزلت جموع منهم ببلاد اسبانيا و بسواحل بلاد مورتيانيا المسهاة الآن مراكش وامتـدوا الي رأس نون جنوب مراكش وانشأوا في جميع نلك السواحل مستعمرات واماكن مجرية

كان قد استوطن قوم من جزيرة كريد بالسواحل الشامية بين غزة وعسقلان واتخذوا لهم سفنا سنة (١٢٩٠) قبل الميلاد فهاجموا صيدا وأخربوها فسقطت وقامت مقامها صور

(فنيقية مدة مدينة صور) لماهاجر الفنيقيون بعد خراب مدينة صيدالي صور أخذوا يقوونها ويحصنونها وكانت لذلك الحين من مدنهم ذات الدرجة الثانية فارتقت طفرة وصارت مركز الفنيقيين الفنيقيين وأصبحوايداً واحدة لدفع عوادى المفنيقيين وأصبحوايداً واحدة لدفع عوادى وجبيل وبيروت وصيداً علي استقلالها ويكون مرجع الجيع عجت سلطة ملوكها و يكون مرجع الجيع لك صور فكان هو الملك الاكبر لجيع مدن فنيقيا

فأنجهت همة الصوريين لاعادة مجد فنيقيا ونحوا بمتاجرهم نحو الجهات الغربية من البحر الابيض المتوسط وكانوا يستدلون في أسفارهم بالنجمة القطبية لأن البوصلة لم تكن معروفة لذلك العهد. وانشأ وامدينة بنزرت واوتيكة فيسواحل زوجيتانة .ثم مدوا اسفارهم الى ابعدمن ذلك حتى وصلوا إلي سواحل نوميديا وموريتانيا وكلاهما بشمال أفريقاً . واكتشفوا سواحيل اسبانيا واسسوا فيها مدينة قابس ومدنا آخری لنکون لهم مراکز بحریة واستولوا علي جزيرة مالطة وجعاوها مرسي لسفنهم وأخذوا ايضا ماقرب منها من الجزائر وفي خلال ذلك اى في سنة (١٠١٩) قبـل الميلاد توفي داود عليه السلام وخلفه ولده سلمان عليه السلام فبعث اليه ملك صور رسلا لنهنئته بالملك وكان داود قد عهدالى ابنه ببناء هيكل بيت المقدس فطلب سلمان مساعدة اللك حيرام ملك الفينقيين وقيل أن الفنيقيين اتحدو امع الاسرائيليين على انشاء سفن للاتجار في البحر الاحمر وفي زمن الاسرة الحاديةوالعشرين الصرية هجم شيشنق فرعون مصر على بلاد يهوذا بعد وفاة سلمان بخمس سنين

(٧٠ - دائرة - ج - ٧)

ودخل بيت المقدس سنة (٩٧٠) قبل الميلا واستولي على جميع خزائن سلمان ولم يستطع اللك فينيقيا مساعدة الاسرائيليين في تلك المحنة ، وفي هذه الاثناء امتدت أسفار أهل صور الي سواحل الخليج الفارسي والهند

وبعد زمن قليل خرجت سفن الفنيقيين من مضيق جبـل طارق الى الشمال ودخلوا ثنور البرتنال ووصلوا الي جزيرة بريطانيا وسموهابأراضي كستريد أى القصدير لانهم كانوا يجتلبون منهاذلك المعدن ولم تكن تلك الاراضي مملومةالا لاهالي صور فقط. ويروى أن سنينة فينيقية رأت سفينة أخرى رومانية ترود هذا الطريق وراءها فرآى ربان السمينة الفينيةية أن يدفع بسفينته في الصخور الرتطم فبهاوترتطم وراءهاالسفينة الرومانية لهلكا معا ، وذلك تفاديا من أن يعرف ألرومانيون طريق بريطانيا فيشاركو الفنيقيين في استخراج معادنها . فهلكت السفينة كما أراد نماجتهدفنجي أحدرجا ليذهب الى صور ويخبر حكومتها بماصنع غلما أخبرهم الملاح بذلك أعجبوا بجرأته واكيروا اسمه

ولم ثقف سفن صور عند هذا الحد بل وا سلوا سياحاتهم حتى وصلوا الي بحر البلطيق وسموه ببحرالكهر باءلاتهم كانوا ينقلون منه كثيراً من صنف الكهر باء ويتجرون فيه

وحدث في سنة (١٤٠) قبل الميلاد ان بغمليون ملك صور قتل رئيس الكهنة المدهوسر بأس زوج شقيقته المسهاة ديدون طمعا في ماله نهر بت ديدون المذكورة بعد مقتل زوجها مع عدد كبير من اكابر بيت أيبها واعيان مملكته وشحنت عدة سفن بالذخائر وأقلعت ليلاحتي رست في شهال أفريقية بالجهة المقابلة لجزيرة صقلية فابتاءت هنالك من أهلها أرضا واسعة وأسست مدينة كبيرة سميت بعد ذلك بقرطاجنة كان لها شأن عظيم في تاريخ بقرطاجنة كان لها شأن عظيم في تاريخ

وفي عهد الملك بغمليون استولى ملوك أشور على بلاد فنيقيا واستمرت بعدها الفلاقل مدة طويلة ثارفي خلاط الديقيون ملك موردا يون ملك شوريين ولم يستطع الآشوريون مع مابذلوه من المجهودات الاستيلاء على هذه

الدينة الحصينة

وفي سنة (٦١٠) قبل الميلاد كلف نيخو فرعون مصر جماعة من الفنيقيين أن يكتشفوا له حدود أفر يقيا فسافروا من البحر الاحمر وأمعنو افي السير ثلاث سنين ثم عادوا من طريق البحر الابيض المتوسط ودخلوا مصر من مصب النيل الشرقي فروا في سياحتهم هذه علي رأس الرجاء في زمن كان فيه سير السفن في تلك اللجج محفونا بكل ضروب المخاطر فعد عملهم هذا من الجرأة البالغة حد التطرف

ولما تولى مجتنصر ملك الكدانيين غزا مدينة صور فقاومته ثلاث عشرةسنة ثم انتهى الامر باستيلائه عليها وذلك سنة (٤٧٤) قبل الميلاد فخضعت للكادانيين ثم للميديين ولما ظهر قيروش ملك الفرس نامض فاستولي علي بال وادخل جميم الثغور الفنيقية تحت ملطانه الا مدينة قرطاجنة

استمرالفينيقيونعليشهرتهمالبحرية الى منة (۴۳۱) قبل الميلاد حيث تصدى الاكبر ملك مقدونيا الاتح مدينة صور بمئنين وخمسين سفينة فتم له فتحها بعد حصار دام سيتة اشهر واذاق

أهلها الون الفذاء فاصاب الفنيقيين الاضمحلال بعد هذه الضربة وأخذ نجم سعودهم يأفل. وبعد موت الاسكندر دخلت فينيقيا في حوزة البطالسة

ولماتم للرومانيين فتح جميه ع بلاد أيطاليا لم يجـدوا المامهم الا جمهورية قرطاجنة . وتد سبق لنا أن قلنا أن أخت ملك صورة الفينيق المدعوبغاليون هاجرت من صور مغاضبة لآخيها لقتلهزوجهارئيس الكمنة آخة معهامن النفائس والذخائر ماقدرت عليه ونبعها جمهور كبيرمن أعيان الفينيقيبن الذين ابوا ان يدوموا حاملين لنير بغالبون وأسسوامه ينةدعوه قرطاجنة كبرت قرطاجنة هذه ونمت بالمهاجرات حتى اصبحت جهورية عظيمة الحول والطول، بعيدة الشأوفي العمران، لهاسفن تجارية وأساطيل حربية تمخر البحارفرأى الروماندون ان يقضوا عليها حتى لا يكون لها في الارض منــازع فحاربوها حرو با تشيب الوادان حتى ابادوها وأحرقوهاوقد استوعبنا الربخها في كلمة قرطاجنة لعداليه وانميا المينا بذكرها هنا لان لها علاقة بالفينيقيين من حيث أنهم أصل وجودها في المالم

معرالفيوم الله هيمديرية مصرية بحدها شهالا الجبل وبعض بلاد مديرية الجيزة وشرقا مديوية بني سويف والجبل وغربا جزء من محيرة قارون والجبل وجنو باالجبل مساحه اراضيها الزراعية تبلغ (٣٠٩٤٠٤)فدانا و يبلغ عددسكانها نحو (٤٢٠٠٠٠) نسمة مقررها بندر الفيوم. كببرة يخترقها بحريوسف قيل انه نسبة الي يوسف عليه السلام الذي كان مزبزاً لمصر مدة حكم الفراعنة. بينها و بين مصر بحداثقها الغناءوفواكهها من العنبوالتين وينسج بها الصوف والكتان والخيش وتعمل بها حصر جيدة

تنقسم هذه المديرية الى:لائة مراكز وهي :

(۱) مرکز سنورس پسکنه نحب (۱٤٥٩٢٨) نسمة ويتبعه ٢٩ ناحية و (٣٠٢) نجا وغيره مقره سنورس التي يدانم | عزبة وغيرها عدد أهامها نحو(١٦الف)نسمةوهي شهيرة | واللباد. بينها وبين الفيوم نحو١٢كياومتراً كيلومترات تقريبا

ببلادهاالمركز المشهورة طامية يسكنها نحو ٠٠٠٠ نسمة بينهاو بين المركز ساعتان | والروضة يسكنها نحو٠٠٠، وبينها وبين المركز ساعتان ونصف.والرو بيات يسكنها و بعضمن بلادمدير يق بني سو يف والمنيا | محوو ٤٢٠٠ نسمة و بينها و بين المركز ساعنان ونصف والزرابي يسكنها نحوه٥٥٠ نسمة بينها وبين المركز ساعة وبنيءثمان يسكنها محو ٧٢٠٠ نسمة بنهاو بين المركز ٥٠ دقدقة يسكنها نحو(٠ ٤٠٠) نسمة وهي مـدينة | وترسا يسكنها نحو ٥٠٠ه نسمة بينهاو بين المركز ساعة وسنهور يسكنها نحو ١٤٠٠٠ نسمة بينها وبين المركز ساعةوثلثاالساعة. ونفاليقة يسكنها نحو ٤٥٠٠ نسمة بينها ١٢٩ كيلو مـ تراً. وهي مدينــة مشهورة | وبين المركز ساعة وأبو كساه يسكنهانحو ٠٠٠٨ نسمة بينها وبين المركز ساعتان ونصف و بینها و بین الفیوم ۲۶ کیلو متر وهي مشهورة بنسيجالصوف وكثرة أشجار الفاكهة. وفديمين يسكنها تحووه ٥٠٠ نسمة بينها وبين المركز ساعة ونلئاساعة

(۲) ومركز اطسا يسكنــه نحو ١٣٠٠٠٠ نسمة ويتبعه٣١ ناحية و٢٤٠

مقره اطساعدد أهلها نحو ٣٢.. بنسيج المدوف والقطن وعمل الحصير اينسج بها الصوف بينها وبين الفيوم نسعة

أنه نسبة إلى الريان احد فراعنة معسر (٣) ومركز الفيوم عدد أهله ٠٠٠٠٠ تقريبا ويتبعبه ٢٥ ناحية و ٣٧٩ عزبة وغيرها . مقره مدينة الغيوم من بلاده الشهيرة: سلة عدد أهلها ٠٠٠٨ تقر يباومساقتها ١٢ كيلو مترونصف الكياو متر. وابشاواي الرمان غدد اهلها ١٢٠٠٠ تقريباً ومساقيها ٢٠ كداو مسترا وسنروعدد اهلها ٧٠٠٠ تقر سامسافتها ١١ كيلومتر ونصف السكيلومتر تقرسا. وبني مجنونأو بني صالح عدداً هلها ٠٠٠٤ تقريباومساقها ساعتان. والعدوةعدد اهلها ٤١٠٠ تقريبا ومسافتها ٨-كاومترات وابوجنشوعدد اهلها ٠٠٤٠٠ تقريباو مسافتها ساعتان و • • دقيقة . والعجمين عدداهليا • • ١٣٠٠ تقريبا ومسافتها ساعتان وبهيا

أشهر بلاده النزلة يسكنها نحو ٢٨٠٠ ينها وبين المركز ثلاث ساعات .وطبهار يسكنها ٦٨٠٠ تقريبا , بينهاوبين المركز ساعتان وهي مشهورة بنسج الصوف وكثرة الفاكهة . وجردو يسكنها ٥٩٠٠ تقريبا . بينها وبين المركز ساعة و ٥٠ دقيق. ودفنو يسكنها ٤٩٠٠ تقريبا بينها وبين المركز كيلو متر ونصف الكيلو مترتقريبا. واللاهون يسكنها ٣٥٠٠ تقريباً بينهــا وبين المركز ٣ ساعات ونصف السباعة تقر يبا.وابو جندير يسكنها ٥٢٠٠ تقر يبا | ومسافتها ساعنان وقلمشاه اهلمها وعهم تفريباً ومساقتها ساعتان . وتطون عـدد اهلها ١٩٠٠ تقريباً ومسافتها ساعتان . والغرقعدد اهلها ١٣٠٠٠ تقريباومسافتها ساعتان ونصف تحيط بأطيان هذه القرية الجبال وفيها سهل يدعي وادى الريان يقال اعنب ونخل جيد

حرف القاف

كان الامير المذكور صاحب جرجان (٣٨٨) وكانت تلك المملكة قد انتقلت

🖊 قابوس 🧨 هو لامير شمس المعالي [ابو الحسن قابوس بن ابي طاهر وشمكير | وكانت من قبله لابيه المتوفي سنة (٣٨٧) ابن زياد بن وردان شاد الجيــلي امــير | بجرجان . ملـكها قابوس المــنــكور سنة جرجان وبلاد الجبل وطبرستان

الي ابيه من اخيه مرداويج . وكان ملكا | واتفقا ان يكون في بعض القلاع الي ان "جليل القدر بعيد الهمة

وبهجها الا انه كان لا تؤمن سطواته ، إخشية قيام الوالد ولم يزالوا كذلك حتى ولا تساغ بطشاته ، يقابل زلة القدم، باراقة | قتل سنة (٤٠٣) وقيل أنه لما حبس بالقلمة الدم، ولا يذكرالمفو عندالغضب، فمازال منع من الغطاء والدنار وكان البرد شديداً على هذه الاخلاق حتى استوحشت النفوس | فأثر فيه فمات منه فأجمع أعيان جنوده علي خلمه فوافق هذا التدبير منهم غيبته عن جرجان في بعض القلاع فلم يشمر الا وقد احاطوا به ا ليقبضوا عليه فدافع عنه مركان بصحبته | ومنجم الله سبحانه له عزة الملك، وبسطة ورجم المتآمرون الى جرجانوكتبوا لولده ابي منصور منوجهر وهو بطابرستان ومن مشهور ماينسب اليه من الشعر قوله: يستحثونه علي المجيءلتوليته الملك فحضر | قل للذي بصروف الدهر عيرنا مسرعا وقبــل الملك كارها ولـكنه رأى المداراة أفضل. اما قابوس فذهب الي احية بسطام بن معه من الخواص منتظراً مايستقر عليــه الامر • فلما علم المنآ مرون انحيازه الي تلك الجهة حملوا ولدهعلي نعقب فيها وازءاجة بها فسار معهم مضطراً فلما وصل اليه اجتمع به ونباكيا ونشاكيــا وعرض الولد نفسه ان يكون حجابا بينه وبين اعاديهورأىالوالد ان ذلك لا يجديه فسلم اليه خاتم المملكة واستوصاه خسيرا

يأتيه أجله . فانتقل الي تلك القلمة وشرع كان قابوس من محاسن الدنيا | ولده في الاحسان الي الجيش وهم لا يطا أنون

قال عنه الثعالي في اليتيمة: انا اختم هذا الجزء بذكرخاتم الملوك وغرة الزمان ، وينبوع العدل والاحسان ، الدروالي نضل الحكمة ، فضل الحكم. ثم قال

هلحارب الدهر الامن له خطر اما ترى البحر يماو فوقه جيف

وتستقر بأنصى قعره الدرر فان تكن عبثت أيدى الزمان بنا

ومسنا من عادى بؤسه ضرر فني السهاء نجوم لا عــــــــــاد لها وايس يكسف الاالشمس والقمر

خطرات ذكرك تستنير مودتي

ونسب اليه قوله:

فأحس منها في الفؤاد دبيبا

لاعضولي الاوفيــه صبابة

مكأن أمخضائي خلقن قلوبا وذكرله جملة من الناتر أيضاً . وكان خطه في نهاية الحسن . وكان الصاحب أميه اعتقاد عظيم ان عباد اذا رأىخطة قل هذا خطقابوس ام جناح طاوس ، و ينشد قول المتنبي : اجمع فيه ما انصل اسناده من حديث مالك في خطه من كل قلب شهوة

حتى كأن مداده الاهواء ولكل عـين قرة في قربه

حتى كأن مغيب الاقداء 🖊 قابس 🗫 مدينة بافريقية (أى تونس)بالقرب من المهدية . فتحها الامير تمم بن المعز بنباديس قال ابن محمد خطيب سوسة قصيدة طويلة أولما:

ضحك الزمان وكان يدعى عابسا

لما فنحت محمد عزمك قابسا انكحتها عذراء ما أصدقتها الا قنا وبواترا ونوارسا الله يعلم ماجنيت نمارها

الا وكان أبوك قبلك غارسا ماينشد: من كان بالسمر العوالي خاطبا أضحتله بيض الحصون عرائسا

🖊 ابن القابسي 🥽 هو أبو الحسن بن

ابن القاسي

كان اماما في عـلم الحديث ومنونه وأسانيده وجميع مايتعلقبه . وكان للناس

صنف في الحديث كتاب الملخص ابن أنس في كتاب الموطأ رواية أبي عبد الله عبد الرحمن بن القاسم المصرى وهو علي صغر حجمه جيد في بابه

ممع القابسي كتاب البخارى بمكة منأبي زيدورجم الي القيروان . روى ان رجلا قال في مجلَّسه وهو بالقيروان ماأ نصر المتنبي في معنى قوله:

يراد من القلب نسيانكم

وتأبي الطباع علي الناقل فقال له يامسكين أين أنت من قوله تعالى : « لاتبديل لخلق الله ذلك الدين القيم ، ولكن أكثر الناس لايعلمون » لما طمن القابسي فيالسن كان كذيراً

سئمت تكاليف الحياة ومن يعش تمانين حولا لا أبالك يسأم ولد القــابسي سنة (٣٢٤) وتوفي محمد بن خلف المعافري القروى المعروف لسنة (٤٠٣) اهنم الناس بتشييع جنازته

خلق كثير ورثاه الشعراء المشهورون الرحن بن القاسم بن خالد بن جنادة المنقى بالولاء الفقيه الماأكي

كان من زهاد الملاء، تفقه على الامام مالك بن انس وامثاله . صحب مالكاعشرين سنة وانتفع به أصحاب هذا الامام بعدموته وهو صاحب المدونة في المهجم وعنه أخذ ا وحدا بهم حادى الفرا سحنون

ولد سنة (۱۲۲) أو (۱۳۳)وقيل سنة (۱۲۸) و توفي سنة (۱۹۱) بمصر ودفن خارج باب القرامة الصغرى قبالة | ودمي بلا جرم أيد قبرأشهب الفقيه المالكي. قال القاضي ابن خلكان الذي ننقل عنه هذهالترجمة: ما ضرهم لو أنهـ اوا « زرت قبر يهما وهما بالقرب من السور | رحمها الله تعالى » حج الفارى الله مو أبو محمد جمفر بن احد بن الحسيز بن احدين جعفر السراج

> كان حافظ عصره وعلامة زمانه . له تصانيف متعة منها كتاب مصارع العشاق وغيره

المروف بالقارى البغدادي

حدث عن أبي على بن شادان وابي |

وضربوا الاخبية عند قبره وبات حوله | القاسم بن شاهين والخلال والبرمكي والقزوينيوابن غيلان وغيرهم ،وأخذعنه ابن القاسم 🚅 هو أبو عبدالله عبد 🛮 خلق كثير وروى عنه الحافظ أبو طاهر السلغي وكال يفتخر بروايتهمم أنه لقيأعيان ذلك الزمان وأخذ عنهم وله شعر حسن فمنه قوله :

إبان الخليط فأدمعي وجداً عليه تستهل

ق عن المنازل فاستقلوا قل للذين ترحـــاوا عن ناظري والقلب حاوا

إت عداه بينهم استحلوا

من ماء وصلهم وعـــاوا ومن شعره أيضاً :

وعدت بأر تزوري كل شهر

فزورى قد تقضى الشهر زورى وشقة بيننا نهر المعلى الي البلد المسمى شهرزور وأشهر هجرك المحتوم حق

ولكن شهر وصلك شهر زور وروى له العاد الكانب الاصبهاني

في الخريدة قوله :

ومدع شرخ شباب وقد

عممه الشيب على وفرته يخضب بالوشمة عثنونه

ولد سنة (٦١٤) وتوفي سنة (٥٠٠)

🌉 قاشان 🗨 هي قرية بهراة ودراة مدينة بخراسان

حج القاشاني 🗫 هو أبو محمد بن أحمد المروزي القاشاني الفقيه الشافعي . كان من أجلاء الفقهاء مشهورا بالزهد.له في المذهب وجوه غريبة

دخل بغداد وحدث بها ثم خرجالي مكة فجاور بها سبع سنين

توفي سنة (۲۷۱)

🏎 هو أبو طالب محمـود ابن علي بن ابي طالب بن عبد الله بن أبي الرجاء النميسي الاصبهاني المعروف بالقاضى

كان صاحب الطريقة في عم الخلاف تفقه علي الشهيد محمد بن يحيي وبرعفي علم | القابل ولا القاب) أي ولا في السنة الثالثة ألخلاف وصنف فيه التعليقة التي شهدت بفضله وتحقيقه وتبريزه على نظرائه وكانت المطر . يقال : (مارقستالعام قابه)

عمدة المدرسين في القاء الدروس عليها اشتغل عليه خلق كثير وانتفعوا به

وصاروا علماء مشهورين. وكان له في الوعظ اليد الطولى وكان متفننا في العلوم خطيبا

يكفيه أن يكذب في لحيته الأصبهان مدة طويلة

. توفی سنة (٥٨٠)

مع قايتباي سه لقب عدة ماوك من الجراكسة الذين حكوا مصر (انظر مماليك) مر أقب السحكابة صوت وقع السيف مع قبأ كم الطعام يقبأه قبـ أ اكله

حر قب كالنبات يقيب ويقبُ قبا يبس . و (قب يد فلان يقبها قبا)قطعها. و (قب الفوم قب ا وُقبوبا) صخبوا ني

الخصومة . و (قب الاسد) سمعت قلقعة أنيابه . و (قب طي النوب) أدمجه و(قب

خصرُه) يتقب دق وصر

و (قبتُب الرجل) بنى قبة.و (قبتُب البيت) بني فوقه قبة . و (تقسُّب الرجل القبة) دخلها و (اقتب یده) قطعها

و (القاب") اسم السنة الثالثة بعد الحاضرة يقال: (انك لن محج العام ولا

و (القا"بة) الرعد وقيل القطرة من

ا دائرة

و (القُبُّاب) حصن بللدينــة . و إ (القاب من السيوف) القاطع. ومن الانوف الضخم العظيم

و (القُبُ)الفحل من الناح والابل | والخرق وسط البكرة. ورئيس القوم وسيدهم وقيـل الملك وقيـل الخليفة تقـول: (عليك بالفيّب الاكبر) أي بارأس الأكر

و (القِب) العظم الناتيء من الظهر بين الاليتين وشيخ القوم الذىعليه مدار أمرهم . و (القُبُب) شجر. والاسممن دقة الخصر وضمور البطن

و (القباب) الاسد . و (القبان) القدطاس وآلة يوزن بها جمعها قبابين . و (لقُبُهِ) بناء سقفه مستدير القور معقود بالحجارة علي هيئمة الخيمة جمها قباب

و (ُقبة نجران) قبة عظيمة مشهورة كانت العرب تسميها كمبة نجران لانهم كانوايقصدون زيارتها كما يقصدون زيارة الكما

خيمة من كتان كان يغطى بها تابوت

و (القُــــيــ) الذي يسرد الصــوم حتى يضمر بطنه ويقال له (المقبب) أيضا. و القبيب) الاقط خلط رطبه بيابسه. و (الأَ قِب)من الخيــل الدقيق الخصر الضامر البطن والأنثى أنياء جمعه 'قب. ويقال: (سرة مقابسة ومقبوبة) أي ضامرة

🌉 قبقب 🍆 الاسد والفحل صوت ومدر. و (قبقب الرجل) حمق

و (الشِّباقب) الكثيرالكلاموالمام القابل والرجل الجافي .والمرالعام الذي بعد العام القادم والقبقاب الحذاء من خشب قبتر القبيتر والقبائر القصير جمعه قبساتر

وتبث الما المام ال وبثرك القيستروالقبا يرالخسيس الخامل

🖊 قبح 🏲 القبيج الجل. والكروان وجبل بعينه

مر قبر على الله عن الحدير يقبر حه كَبْحانحاه عنا فهو (مقبوح) و (قبيح البثرة) و (ُقبة الشهادة) هي عند اليهود / فضخها حتى بخرج قيحها و(قبــــحالبيضة) كسرها . و (فبـُحالشيء) يقبـُح ُ قبحا العهمة ويقال لها قبمة الزمان أيضًا. ﴿ وَقَبْحًا وُقْبَاحًا وُقْبُوحًا وَقَبَاحًا وُقَبُوحًا صْد حسن و (قُـبُّجه) بمعنى قبُّحه شدد | للكثرة . و (قُـبح علي فلان فعله) بين له قبحه . و (قابحه) سابه . و (أقبح الرجل) أني بقبيح . و (استقبحه) ضد استحسنه ورآه قبيحاً . و (الفُبَح) طرف عظم المضديما يلي المرفق أوملتتي الساق والفخذ و (القُبُّاح) الدب الهرم . و (القُبح) ضدالحسن يكون في القول والفعل والصورة . و (القَـبيح) ذو القبح وقيل ما يذم من الدنيا و يعاقب في الآخرةجمعه قباح وُ قبـحـــي وتباحي

رديئة

وتمفيرا دفنه و (أقبره) جـــل له قبرا و (القُـُـــّبر)نوعمن العصافير الواحدة ُقــّبرة | ويقالله أيضاً النُّه نُـ بروالقُهُ نبرُ المُعالِم قنابر و (القبر) مدفن الانسان جمعه قبور . و (القيبري) العظيم الانفوقيل الانف الواريخ آسيا الصغرى وسورية ومصر وبالاد نفسه . و (القـ برّ اة) طرف الانف. و | اليونان (المُقَبِر)موضع القبر. يقال: (هذا مقبر فلان) و (المقبرَة والمقبرُة والمقبرة والمقبرة) | وهي سهل منسم في وسطها اسمه مكاريا موضع القبور

👡 'قابرُس 🦫 مي جزيرة كبيرة ن جزر شرق البحر الاببض المنوسط وهي تعد الثالثة في الكبر والثانية في القيمة الناريخية والافتصادية . لعبتهذه الجزيرة دوراً في الناريخ يشبه دور صقلية وهي واقعة في الزاوية الشمالية الشرقية للبحر الابيض المنوسط المكونة من تلاقي آسيا الصغرى بشــاطي. سورية . أطول جهة فيها تبلغ ١٣٠ كيلو متراً وأعرض جهة فيهما تبلغ ٩٦ كيـلو سـتراً . أما متوسط عرضهـا فهو ببن ٦٠ و ٨٠ كيــاو متراً . حر قبد 🗨 حنطة 'قباذية أى عنيقة | مجموع مساحنها ببلغ ٩٦٠٠ كيلو مترمر بع وعدد أهلها (۱۸۶۱۷۳) نسمة عمدل ۱۹ مر قبر كالليت يقبرُه ويقسره قبراً في كل كباو متر مربع وهي واقية على مسافة واحدة من شاطيء آسيا الصغرى وسورية أى علي بعد ٧٥ كيلو مـ تراً من كل منها ونباتاتها وحيواناتهاهي كنباتات وحيوانات سورية . وتاريخها متنازعبين

يمكن أن يميز في قبرس ثلاثة أقاليم يرويها نهر البيدياس وطوله ١٠٠٠ كيلو تر معرقهرس القُمبُوسُ أجودالنحاس هذا السهل يبلغ طولة ١٠٠ كيلومتروعوضه

من ٢٠ الى ٢٥وهو في غاية الخصوبة لأن طمى نهر البيدياس جعل عليه طميا يبلغ ارتفاعه سبمة أمتاره هذا السهل يكتنفه من جهتيه جبلان مختلفا الارتفاع رهما مكونان للاقليمين الباقيين من الثلاثة الاقاليم التى لقبرس وارفع قمة في هذه الجبال تبلغ ٢٠١٠ مترات

سواحل قبرس مأهولة ببلدان ليس فيهاشيءمن أثرالرقي فأهلهاصيادون معتادون على الحياة البحرية الساذجة

(جغرافيتها الاقتصادية)الزراعــة مهملة في قبرس كلّ الاهمال. وبعــد ان كانت أرضها تنذى نحواً من مليون اسمة من أهلها الاولين أصبحت لا تكفي لاقانة خمسهم من بقي فيها . كانت شهرة قبرس من وجهة الغنى آتية من غاباتها العظيمــة التي كانت تمد الملاحة بأحسن أنواع الاخشاب ولذلك كانت تتنافس في امتلاكها الامم العاتحة كالفنيقيين واليونان والصريين القدماء. ولأجل هذه الغابات بذل الملك بطليموس المصرى مجهودات عظيمة لامتلاك وحفظ هذه الجزيرة في حوزته . ولا يستخرج منها لآن ثال هذا الخشب لسوء قطعه طول مدى الفرون الوسطى وكان في ذلك الضر بة الفاضية على هذه الجزرة لانها زادت التناقض بين كثرة مباهها وقلتها في بعض فصولالسنة ظهوراً وخطراً فلم يبق فيها آلآن الاعدد قليل من الماشية وهجرت صناعة تربيحة ديدان القزالتي كان لها لديهم مصالع عظيمة . ولم يبق لتر بيةالنحل مثلماكان لها في العهد الأول من الأهمية ومع هذا فأنها لانزال تنتج من العسل نحو ٨٠٠٠٠٠ كيلو غرام ومن الشمع نحو ٢٠٠٠٠ كيلو

الممدوم وهذا منها علىخلافماكانتعليه في زمانها القديم اذكانت تصدر الزيوت الفاخرة والحلل الثمينة. وكانخزفهامشهوراً في جميع بلاد البحر الابيض المتوسط

اما معادنها فمهجورة وفيها ماس لا يستخرجه أحد. وقد كانت قبرس نخرج في قديم عهدها الفضة والنحاس بكثرة . وهي لاتزال تورد املاحا جيدة

وقد أنحطت تجارتها على هذاالقياس ومع هذا فهي لاتزال تصدرالز بيبوالنبيد وقليلا من القطن وشيئا من المنسوجات والسكروالتبغالخ

(جغرافيتهاالسياسية)قبرسكانت ملحقة بالامبراطورية التركيه امها ولكنها تابعة لأنجلترة فعلا ولا ندرى اليأى حال يؤول أمرها بعد الحرب العامة المنأججة نارها الآن باورو با (رنحن الآن في مارس سنة ١٩١٦) وادارتها منوطـة بمندوب عال وحاكم تعينه لوندرة يساعده مجلس تشريعي ينتخب من أهل الجزيرة ولها سلطة تنفيذية مؤافة من رؤساء مصالح الاشغال العمومية والغابات والجارك والمارف الخ | عجز في ثلث السنة يبلغ ٣٣٧٢٠ جنيها

غرام سنويا. وأما صناعتها فني حـكم | لغناها الرسمينان الانجلـبزية واليونانية والمندوب الانجليزي العام يقيم في بلدة نیکوزی ولوکوزیا وهی اعر مدن الجزیرة الزكية والسجاجيد الوثيرة والمنسوجات | فان فيهانحو ١١٦٠٠ نسمة .ولـكن ليس لهذه المدينة القيمة النجارية التي لمدينة لارناكا التي يسكنها نحوه ٧٩٠٠نسمة

الجزيرة منقشة الي ست ولايات قواعدها هـذه المدن لوكوزيا ولارناكا وليماسول وفاما جوست وبافو وكيرينيا

عدد أهل الجزيرة كاوردف الاحصاء الذي عمل سنة (١٨٨١ الى ١٨٨٤) ۱،۹۱۷۳ نسمة منهم ۹۰۰۱۰ رجلا و١١٥٧٩٠ أه . وفيها ١٤٠٧٩٠ شخصا يتكامون اليونانية و٢٦٢٨ تركيا وأفراد من العربو ١٨٠٠ أتجليزي

أما الديانات التي بها فالاسلام والمسيحية وفيها قوم يقال لهم اللينو بلمباكى وديانهم بين المبحية والاسلامية ولغتهم اليرنائية. وفيها جماعة من المارونيين

ايراد قبرس سنة (١٨٨٤ الي ا ۱۸۸۰) بلغ ۱۷۲۰۹۳ جنیها ونفقاتها ا بلغت ١١٢٠٣٧ جنيها والجزنة التي كانت تدفع لتركيا هي٩٢٧٤٦ جنيها فبق عليها

على دارا وقمت قبرس تحب سلطته. ولما مات الاسكندرو اقتسم قواده ملكه اجتهد بطليموس في جمل قبرس من حصته . فبقيت تحت حكم البطالسة تارة كولاية تابعة واخرى كملكة لهم عليها السيادة وفي سنة (٩٠) صارت قبرس ولاية رومانية ثم ردها أنتوان الروماني لمصر فلما تولى أغسطس رومية أعادها ولا ية رومانية

ملما انقسم ملك الرومانيين سنة (٣٢٥) الي أمبراطور ينين وقعت قبرس في قسم الاهبراطورية الشرقية فساد فيها السلام الي القرن السابع أى الى وقت اغارة المرب على الامبراطور يةاليونانية فملكوها بعد امتلاكهم السورية وفلسطين . فازل اليها معارية سنة(١٤٨) بالف وسبع مئة زورق و بعد احتلال العرب لها بسنتين أخرجهم منها القائد اليوناني كاركور بزس مهاد العرب في سنة ٤ • ٦ فاستلكوا قد إمنها واستمرت الحرب بينهم وبين اليوناني سيحوأ من ثلاثين سنة الى أن اتفق الاسر اطور جوستنيان الروماني مع الخليفة عبر الملك ابن مروان على أن تكون للدول بن مما وأن يكون ابرادها مشاعا بينهما فلما تولي المملكة الرومانية ليون ابزور بان عارت

(تاریخ قبرس) أول عهد الناس بقبرس جزبرة مملوكة للفينيقيين فكان أهلها ينزءون دأما للاستقلال فكان علي قاهريهم فلماضعف الفينيقيون محروبهم ممالآ شوريين والكلدانيين استقل أمراء قبرس وضربوا سكة خاصة باسمائهم وكان أهلها اذذاك من اليونانيين وزاد عددهم عهاجرة الابوليين اليهم .وقدعد فيالقرن السادس فيهذه الجزيرة تسعمالك كانت أقواها سالميز وكانت مكونة من اليونانبين. قد عهد العالم في أخلاق أهلماالدعةوحب السلام وقد حفظوا هذا الخلق الي اليوم وقد خضموا بدون مقاومة لكل متغلب عليهم مدة ٧٠ قر نا فحضموا للآشور بهن ثم لله مريين ثم للفرس بدون مقاومة ولكن في سنة (٠٠٢) انضموا الى ثوري ايونا من بلاد اليونان ولكن الفنيقيين عكنوا من أخاد تلك الثورة والانتصارات التي حارها سيمون علي سواحل قبرس لم نكف في الاستيلاء عليها وانتزاعها من يد الدرس الذين بقوا فيها اليسنة (٤٤٩) قبل الميلاد وفي سنة (٤١٠) ضم فلك سلامين تبرس الي ملكه وأارضه الفرس. و بعد موقعة ابسوس التي انتصر فيهاالاسكندرالاكبر

قبرص الي حكم اليونانيين. فلما ثولى هرون الرشيد أراد أن ينتقم من أمبر اطور الرومان لخيانته عهده فهاجم قبرص بأسطوله وهدم كنائسهاوأحرق دورهاوسبي نساءها وأبناءها وأنقل عانق من بقي من أعلما بالضرائب الفادحة وأدخل البها الاسلام. ثم تمكن الامبراطور بازيل من احتسلالها ولكن لم تلبث بيد الرومانيين بعده الا قليلاحتى وقت نحت سطوة الامبراطور البوناتي من ٥٠٠٠٠٠ الي ٢٠٠٠٠٠ السيفور الثاني فوكاس سنة ٩٠٠ فيقيت لل ونانيين الي آخر القرن الناني عشرفكثر في هذا النهر سكانها ونمت نجارتها وأزهر عرانها ولم يمكر صفاءها في بعض الأحيان الاحكام من ذوى الاطاع كانوا مجلون فيها | فارتبط من ذلك الحين حال قبرص بأحوال فيسمون في الاستقلال بها وفي سنة ١١٩١ مملكة أورشلبم امتاكما اللك ريشارد الانجليزى الملقب بتلب الاحدادة محاولته محاربة المسلمين في الحرور. المدرونة بالصليبية · ولكنه لم | فاماجوست عنة ١٣٧٦، نكثرت الاقات يستطع حدورة فباعها لفرسان الهيكل بثة الف دينار بيزانسي نسبة الى بيزانسأى التسمانط بنياده فالم إسقطم أولئك الفرسان أن يدهموا الا ووووع دينار انفق معه م مصر في ذلك الحين جى دولوز ينيان ملك أورشابيم المعزول

لي أن يحل محل أولتك الغرسان فيدفع

له بقية المبلغ وهو ٩٠٠٠٠ دينار ويدنم لهم ما: فعوه له وهو ٤٠٠٠٠ دينار وكان ذلك في سنة (١١٩٢) فصارت قبرص من ذلك الحين مملكة وبقيت على نلك الحال الى سنة (١٤٨٩) في يد اسره دولوزنيان فلكها منهم عانيةعشرأميرا فأزهرت البلاد في مدنهم ونمي عمرانها وزاد عدد أهلما حتى بلغوا في القرن النالث والرابع عشر

مكن تقسيم تاربخ قبرص في أواخر القرن الخامس عشر الى ثلاثة أدوار :

الدور الأول يبتديء من سنة الي (١٢٩١) تاريخ مقوط عَكَا بيدالمسلمين

والدور الثاني بمتمد من منة ١٢٩١ الي ناريخ استسلاء أهـل جنــون علي أهل قبرص بأهل جنوى وفينيز وصارت اجزيرتهم ممسر المناجريين أوروبا وآسيا ولكنها صارت معرضة لهجهات سللاطين

والدور الثالث ابتــدأ من عاريخ الاستيالاء على فلجاء وست الي سينة

ا اذ ذاك لايتجارزعددهم ٢٠٠٠٠٠٠نسمة اظلت هذه الجزيرة في قبضة الفنزيين من سنة ١٣٨٩ الى سنة ١٠٧١ فاهتموا بتجارة الجزيرة وأهملوا اداريها . وكانت الجزيرة لآنزال تدفع الجزية لملوك مصر فلما استولى الأتراك على مصر تحولت الجزية اليهم فكان الفينيزيون يبهظون عاتق الاهالي بالضرائب ليسدوا هذه النفقات بدون أن يعملواشيا لتحسين أحوالهم المادية . حتى دنت ساعة الخطر المنهأي علي الجزيرة بايوائها بعض القرصان الذين عبثوا ببعض السفن العثانية فطلب العثمانيون أولا تمويضا عن خسائرهم من جمهورية فنيزيا فلم تنلهم ماطلبوا فعمدوا اليمهاجمة الجزيرة فوجمه اليهما السلطان سليم الثاني مئتى سفينه نحت قيادة مصطني باشا والاميرال علي باشا فما كان من الجنرال انتونيو براغادينو الفنيزى الا أن لجأ الى فلجاموست وتحصن بهما بينها صمم قائداه داندولو وروكو على الدفاع عن نيكوزيا . فلما جاءها العثمانيون لم تقو علي حصارهم ١٤ يوما فدخاوها في ٩ سبتمبر سنة ١٥٧٠ فأحدثوا فيها مجررة كبيرة وأخذوا منها فينيزيا سنة ١٤٨٩ فكان أهل قبرص | غنائم عظيمة وقد ادعي الفنيزيون انهــم

١٤٧٩ ونيه أخنت هـنه الجزيره تنحط وتفقد عرانها شيأ فشيأ. فقدكانت تاسست فيها شركة تجارية جنوية احتكرت جميع متساجرها فافتقر أهسل الجدزيرة وساءت حالهم . وفي سنة ١٤٢٦ استولي منها المصريون على نيكوزيا وأسروا ملكها جانوس واعتقاوه عندهم الى سنة ١٤٣٧ ولم يتركوه الا بعدأن اشترطوا عليه دفع جزية سينوية قدرها •••• دوكا و سكة قبرسية ، ثم رفعوها الي ٨٠٠٠ علي عرب ملكها جاك الثاني الملك اليانتزاع فلماجوست من الجنويين بواسطة المصريين سنة ١٤٦٤ وقتل سنة ١٤٧٣ فحلفه ابنيه جاك الثالث من يوم ميسلاده ولكنه مات بعد سنتين فثارت العنن اذ ذاك بين الملكة شارلوت بنت جاك الثالث والملكة كأثرين كورنارو زوجة جاك الشاني فأيد الجنويون هــــذه | الاخيرة ورفعسوها على العرش وتنازلت الاولي عن حقوقها لدوق سافوا . فلما رأت الملكة شارلوت انه لاقبل لها برد هجمات الاتراك ننازلت عن الجزيرة الي جمهورية

ذبحوا فيهما خمسة مشر الفا وطلبوا من الدول المعونة علي اجــــلائهم من الجزيرة فلبي البابا واسبانيا طابهم وأرساوا الي الجزيرة أساطيلهم وعددها مجتمعة ١٩٢ سفينة عايها ١٣٥٠٠ من الجنود فيريكه هذا الاسطول يصل الي كريد حتى بلغه ان المهانيين استولوا على نيكوزيا فأدركه الذعر فانسحب زاعما أن القتال أصبح عادم الجدوى. أما الاتراك فانهم بعد أخذهم نيكوزيا حاصروا فاجاموست فدافمت حاميتها عنها دفاعا لم يسمع بمثله من قبل ولكنها اضطرت بعد احد عشر شهرا الي بسوء فدخلها الاتراك في اول اغسطس سنة (١٠٧١) ولكن القائد التركى لميت بوعده انلك الحامية فذبحها على بكرة أبيها وكان عددها •••• رجل

دخلت الجزيرة من ذلك المهد في حوزة الدولة التركيـة وصارت ولاية من ولاياتها . ولكنها ثارت سنة (١٧٦٤) فأطفثت ثائرتها بمجردظهورها

وفی سنة (۱۸۳۲) دخانها جیوش محمدعلي باشالما كان في حرب مع الاتراك وفي السنة التالية عينه السلطان واليَّاعليه اولكن [القيبْسُ) . و (القَـبَسُ) شعلة نارتؤخه

هذا الصلح بين محمد على باشا والسلطان لم يدم فان الدول الاوربية نقضته في سنة ١٨٤٠ وأعادت قبرس الى الاتراك كاكانت فسقط عددأهالي الجزيرةمن توالي الحروب والغارات إلى نحو ١١٠٠٠٠ نسمة

وفي سنة (١٨٧٨) تنازلت الدولة العُمَانية عن هذه الجزيرةالأنجلترة في مقابل دفاعها عن شواطيء تركيا الاسيوية حتى اذا أخلت الدرلة الروسية القرس والبيلاد التي استولت عليها من ارمينية المنانية المجلت انجلترة عن تلك الجزيرة

القيرز القصير البخيل التسلم على شرط أن لانمس في حيانها الحر قبس على منه النار يقبيسها قبرسا أخذها شعلة فهو قابس . و (قُـبَـسالنار) أُوقِدها . (ۗ فَبُـسالما لِمَ اللهُ عَلَمُهُ . و(قُـ بَـس فلانا علماً) علمه اياه و (أقبيسه نارا)طلبها له . و (اقتبس من النور) أنخذ ضوءا . و (اقتبس العلم ومن العلم) استفاده . و

من بعض العلوم و (القابُوس) الرجل الجميــل . و (الفيديس) الاصل يقال هو (كريم

(اقتبس الشاعر أو الناثر) ضمن كالمهآية

من القرآن أو عبارة من الحديث أوقاعدة

(۷۷ -- دائرة

من معظم النار . يقال : (هذه حمى قبرس لاَحْي عرض) أي اقنبسها من غيره ولم تعرض له من تلقاء نفسه

و (أبو 'فبريس) جبل مشرف على حرم مكة من جهة الشرق

يقال: (مازاره الاكتربية المجلان) هو مشل يضرب السرعة فأنهم يشبهون المستعجل بالمقتبس لانه اذا دخل الدار لا يمكث فيها الاريثها يقتبس

(القَوا بس) الذين يقبدون الناس الخير أي يعلمونهم اياه . و (المقباس) القبـتس أى شعلة النار . والمرأةالتي تح.ل

مع قبص كالشيء يَقبه قبها تناوله بأطراف أصابعه و (قبيص الرجل) قطع عليه شربه أبلأن يروى و (قربص الفرس) عدا ونزا فلم يصب الارض الا بأطراف أنامله و (قُـبـص الرجل) عداعدوا شدیدا کأ نه ینزو فیه

و (قبيص الرجل يَقبَص عَبيَصا) ضخبت هامنه فهو (أقبص). و(قبيص الرجل) خف ونشط . و (اقاتتبص من أثره قبصة) أخذها . و (القَـبـُص) مجم

[(القيب ص) مجتمع النمل الكثير أيضا والعدد الكثير من الناس تقول : (هم في قِبْص الحصي)أى في كثرته. و(القيبس) الا صل. و (القُبس) الخفيف النشيط و (القَـبَص) وجم الكبدمن التريق بالنمر وشرب الماء عليمه وضخم الهاممة وارتفاعها . و (القُـ بُصة) المرة . والجرادة الكبيرة . وما تناولته بأطراف أصابعك . ومن الطمام أما حملت كفاك . ويضم في الاخيرين وجمعها فبك

(القيبطي) العدو الشديد. و (القَبُوس) الغرس الشديد الخلق الذي لايس الارض الا بأطراف سنابكه اذا عدا. و. (القُبيص) التراب الجموع. والحصي وما تناولنه بأطراف أصابعك و (القُوا بص)العاوائف والجاعات الواحدة قايصة

و (الأقُبْص) الذي بمشي فيحثو التراب بصدرقدميا فيقع على موضع العقب جمه تسص

و (الِلْقُنْبَــَصَ)الحبل الذي يمد بين أيدى الخيل في الحلبة اذا سوبق بينها مع قبَض على الشيء بيده يقسِضه الرمل الكشير ومجتم النمل الكثير. و | قبضاتناوله بيده ملامسة و (قبض على الثي

وبالشيء) امسكه وضم عليه اصابعه (و قَبَضَالله فلانا) اماته و(قبض فلان) بالبناء للمجهول مات و (قبض الله الرزق) خلاف بسطه و (قبض الطائر) اسرع في الطيران والمشي و (قبض الحادى الابل) ساقها سريعاً و (قبض بطن فلان) أمسك .

قال: تمالى(أو لم يروا الى الطير فوقهم صافات و يقبيضنن) اى و يضممن أجنحهن اذا ضربن بهن وقتاً بعد وقت للاستظهار بهاعلى النحرك

و(قبلَّضَمُ المال اعطاه اياه في قبضته و قَبَّض الشيم) خِلاف بسطه

و(قابضه مقا بضة)وضعت يدى في يده.و(أقبضه السيف ونحوه) جمل له مقبضاً و(تقبض الجلد في النار) انزوى و(تقابض المتبايعان الى قبض البائع الثمن والمشترى المبيع. و(انقبض الشيء) انضم و(انقبض فلان في حاجته) اسرع وشمر و (انقبض الشيء) خلاف أنبسط.و(اقتبض منه الشيء) خلاف أنبسط.و(اقتبض منه

قبضة) أخذها (القابض من الطنُعوم)مايتقبضمنه

المالُ) اخذه لنفسه. و(اقتبض من تمره

و بالشيء) امسكه وضم عليه اصابعه (و اللهان وهو دون العفيص و (القابض من عَبَـض الله فلانا) اماته و (تبـض فلان) الادوية) ما يحبس الفضلات

و (القباض) السرعة. و (القباضة) الانكاش والسرعة . و (القباض) السوق تشبه السلحفاة . و (القباض) السوق السريع . و (القباض) حذف خامس الجزء ساكنا كحذف الياء من مفاعيلن عند اهل المروض وذلك الجزء يسمي مفبوضا

(صارالمال في قبضه) اى في ملكه و(القبض) المقبوض من المال يقال: (أدخل مال فلان في القبض) أي في المقبوض من أموال الناس و (القبض) أيضا ما جم من اموال الغنيمة قبل ان يقسم والانكاش والسرعة

(صار الشي مني قبنضنه)أى في ملكه و(القبنضة والفُبنضة) ماقبضت عليه من شيء اوملء الكف

و (القَبِيْضة) في حساب عقد الاصابع علامة ثلاثة وتسمين يقال: (هذا الرجل قد ناهز القَبِيْضة) أى قارب أن يكون عره ثلاثا وتسمين و يحتمل أن يكون المراد انه ناهز أن تقبض روحه و و و تبيْضة السيف) مقبضه و

(القُبْسَضة) الراعي الحسن التدبير في غنمه القباطي" يقال: (هو راع ُ قبَضة أرَ فضة)أى حسن التدبير الماشية يجمعها فاذا وجد مرعى

و(رجل ُقبَـفة رُكّفة) يتسك بالشيء ولايلبث أن يدعه مو (اليقييضي) اليمين كالفرنج نوع من العدو • و (القَــِبض) المذك، ش السريع • و(فرس قيبيض الشد) أي مريع نقل القوائم مو (القرييض) الديب المتكب على صنعته موالخلق ويقال: ملك فلان القريبيض ورما أدرى أى القريبيض هووالدَّفْرِين والمَقْبَض والمَافْبَض السنة ١٩١٢ما يأني . وبالهاء فبهن ما يقبض عليه من السيف وغيره بجمم الكف جمعة مقابض (المتقبض والمنقبض) الاسد المجتمع المستعد الوثب مع قبرط على الشيء يقبرُطهُ قبط جمعه بيده • و (قبَط الشيء) خلطه. و(قبط وجهه) قطبه • و القُـبـَّاطُ والقُـبـَّـٰيط القُبِيَّةُ مُسَمِّعِي والفُّهِ بَيْ طاءنوع من الحاويات و (القُـبَـيط)طاثر

و(القُبْ طية واليقب طية) بضم القاف وكسرها نياب من كتاب تنسسج بمصر منسو بة الي القبط جمعها فبَا طِي وَ فَبَا عَلَي

و(القبط) جيل من النصاري عصر الواحد قِبطي وهي قبطية جممها أقباط انظر تاريخ الاقباط فيا يلي • والقـِبطي ايضاً السان الاقباط يكتبونه من الشهال لي

مع القبط المسعلي أمسيحي مصروهم ذوية المصريين القدماء فهم جزء من الاصل المامي الذي تولدمنه العرب وبربر المغرب وغيرهم

جاء في أحصاء الحكومة اللصرية

«الامة المصرية عـلي الارجح مي جزء من الاصل الحامي (نسبة الي حام ابن نوح) الذي تولد منه أيضًا البربر والعرب والاثيو بيون • لكن هذه السلالة التي هي من جنس واحد تغيرت في مصر محلياً في جهـة الشهال بدخول الاجانب وخصوصاً من سوريا ،وفي الجنوب بامتزاج ضعيف من الجنس الاسود وقعد حافظ المصريون بصفة عجيبة في مدى الستين قرنا الاخيرة على الصفات الظاهرة الآن على الفلاحين وهذا الثبات منسوب بتشه يد الياء وتخفيفها تقول: (هو يابس / لانمزال القطر وعــدم تغير جوار أهــله الطبيعي . وأما النوبيون « البرابرة » هم | من اخترع الناط منذ نحو خمســـة آلاف سلالة جنس نشأمن اختلاط النوع المصرى والنوع الاسود، انتهى

أما كامة قبط فلم تطلق علي أهلها الا لما دخاوا في الديانة المسيحية وتذابت عليهم هذه التسمية يوم أعتبر في مصر سنة ٣٨١ الدين السيحي دينا رسميا للامة المصرية | والآشور يونواله برانيون والعرب ثمانتقل كان عدد القبط عند دخول العرب البها سنة (٦٤٠) بضعة ملابين فأخذعد دمم يتناقص بدخول قومهم في الاسلام حتى لم يبق منهم اليوم لا أقل من المليون

> اللغة القبطية هي اللغة المصرية القديمة بمينها في اللفظ دون الخط . وذلك أن اللغة المصرية كانت تكتب بثلاثة أنواع من الخطوطومي: الخلط الهير وغلبني وهوخاص بالآنار والمياكل والمسلات والبرابي وخط يدعي هبرانكي وكان بستعمله الكهان ليكتبوا به علي ورق البردي لنحر يرالمقودوالاوامر الملكية العاليــة، وخط يسمي ديمونيــكي وكان يستعمله العامة في كناباتهم المختلفة . الآثار المصرية قواه : والخطان الاخيران صررتانمن الخطالاول والفرق بين الجميع كما بين الثلث والنسخ والرقمة في الخط الدربي

يرجح أن المصريبن القدماء همأول

اسنه ثم تعلمه منهم العرب الذين ملكوا مصرباسم المكسوس أو مباوك العرب الرعاة فلما تمكن المصريون من خلع نبرهم سنة (١٧٠٣) قبل الميلادنقل العربهذأ الخط الي فينيقية وعنهم أخذه الكنعانيون الي اليونانيين وعنهم أخذه الأروبيون

ولما دخل اليونان مصرسنة (٣٣٢) في عهد البطالسـة حدث تحوير في الخط المصرى الدبمونيكي فوضموا حرونها علي أشكال جديدة بعضها مقتبس منأشكال الحروف اليونية وبمضها من أشكال الحروف المصرية وكان ذلك في القــرن الثاني للميلاد

فاللغة القبطية الحالية هي اللغة المصرية القديمة مكتوبة بالخط القبطي الجديد

جاء في كناب مختصر تاريخ الأمة القبطية نقلا عن مريت باشا مؤسس دار

«أما اللغة المصرية فهي اللغة القبطية المروفة الآن المنداولة في كتب القبط مكتوبة بقلم غير الهما الاصلي»

وقد ذهب الاثرى المصرى الفاضل

خلفاء الدولة لاموية »

نقول هــذا كلام يومي عظاهره اليان العرب أكرهوا القبط على هجر لغتهم والتكلم بالعربية دون سواها بقصد اماتة جامعتهم وفصم عرى وجودهم . وهو خطأ تاريخي محض فان العرب لم يكرهــوا امة من الأممالخاضمة لهم علي ذلك ولوحصل لذكره التاريخ وذكر أدواره المختلفة لأن عملا كهذا من الاكراه يقنضي احداثا كبيرة وسفك دماء غزيرة . ثم ان هذا الاكراه في ذاته يعتبر من الأمور الستحيلة في ذلك الزمان . فاننا نعلم اليوم ان الدولة المستعمرة تسمى فياماتة لغات الامم المقهورة بواسطة المدارس التي تبثهًا في المدن والقرى فتما العاوم وتدون المعارف بالهاتها فلأعضى بضعة قرون حتى تكون لغاتها قد سادت تلك اللغات الوطنية. ومن أين للعرب هذه الوسيلة ولم يكن نشر المدارس في المدن والفرى من وسائلهم الاستعارية ولم يردفي الناريخ انهم أمروا الناس بعدم استعال لغاتهم في النخاطب والنكانب .كل ماورد انهـم جدلوا اللغة الرسمية للحكومة اللغة العربية فهل هذا العمل وحده يكفى لحمل الفلاح من قبل أبيه عبد الملك بن مروان من إ في قريته والمرأة في عقر دارها ان تنكلم

احمد بك كال الي إن اللغة العربية مأخوذة من اللغة المصرية أو القبطية وهذا في نظرنا خطأ عظيم لان النخالف كبير بين مباني اللفتين والبعد شاسع بين الامتين. ولكن المحقق أن اللغة المربية بنت اللغة البأبلية وشقيقة العبرية والسريانية والحبشية كانت اللف القبطية هي لغة الامة المصرية الى حين احتسلال العرب لمصر فأنهم نقلوا الدواوين الي اللغــة العربيــة وأول من نقلها هو واليها عبد الله بن عبد الماك وكانت قبله بالقبطية . قال المقريزي: ونسخ عبد الله الدواوين (أي سجلات الحكومة) بالعربية وصرف انساس (أو اثناثيوس) عن الديوان وجعل عليه ابن ير بوع الفزارى من أهلي حص ، جاء في مختصر تاربخ الامة الفبطية

تأليف سايم أفندى سليان قوله: « ولما كانت ميول الامم النائحة متجهة داَّمًا الي أضعاف لغة الامة المغلوبة حتى تفصم عرى الحادها وتميت جامعتها النومية أكره النبط على تعلم اللغةالعربية

 $(YI - 4 \cdot E) (A4 - A0)$

في أيامعبد الله بن عبد الملك والي مصر

باللغة العربية دون لغتها الاصلية ؟ وهــل | الجيوش الفاتحــة ، بل كان أكثر الولاة للغة القبطية ؟

لا . لايكنى ذلك ولم يرد في تاريخ مشايع للأمة العربية أو معارض لها أن العرب أصدروا مثلهذا الأمر. بقي علينا إ أن نبين السبب في ضياع اللغة القبطية وحلول العربية مجلها. السبب هوأن العرب لما دخلوا مصر ورفعوا عن عاتق الاقباط نير الحكم الروماني القاسى و نشروا في ربوع | البلاد روح الحرية والعدل والمساواة ، تلك الروح التي ساوت بين العربي الفائح والقبطى المفاوب على أمره ، انبسطت القاوب لاستشراق هذا النور المنبعث في سماء مصر التاريخ يعزز بها مدعاه والا أصبح قوله لأ فاندفع ألوف مؤلفة من الاقباط لاعتناق الأسلام حبا فيه وفي أهله ، لا هر با من اضطهاد أو خوفا من عذاب ، قان العرب

لو أصدر حاكم ظالم من حكام العرب أمراً | يكرهون دخول النـاس في الاســــلام لما للناس بعدم استمال لفتهم كان يكفي ذلك في الستنبعه من نقص الابر د بقلة الجزية. ضياع اللغة ونسخها بلغة أخرى كما حدث وهذا الاندفاع من الناس في الاسلام حدث في كل أمة من الامم التي فتحيا العرب وكان العامل الاكبر فيهشدة الضغط الذى كان واقعا عليهم من السلطتين المدنية والدينية لحكوماتهم الوطنية ، فيكانوا يتنسمون نسيم الخلاص يهب علمهم من أية وجهة ، حتى اذا هب عليهم من قبل العرب أسرعوا اليه وقابــاوه بأرواحهم ، فكان هذا سبب دخول عشرات الملايين من الناس في الاسلام في عشرات من السنين بدون دعوة ولا اكراه . ومن أنكر هذه الحقيقة فعليه أن يأتينا بأثارة من علم قيمة له في نظر القارىء البصير

ولماكانت اللغة تابعةفي تلك الأعصر المقائد فقد ادتراها الضعف بكثرة دخول لم يضطهدوا الامم لاجل دينها وكانوا المصريين في الاسلام، وميل الباقين من أهلها يكتفون بأخذا لجزية السنوية وهي لانبلغ على ملتهم للتقرب من العرب مصدر طأً نينتهم وراحتهم، وما زالت تضعف حتى زالت. وقس على ذلك ضياع لغات البربر دعاة كدعاة المسيحية لنشر الدعوة خلف من شهال افريقا وهم المغاربة ولنات أهل

سورية ومالطة وغيرهما

أما الاضطهاد فهوأعجزمن أن يطمس معالم لغة حية في امة حية . ولوكان يكفي لازال الديانة القبطية وقد أني الرومانيون السنة بين الأحياء فيمصر بمالم يأته فانحفي الارض فانهم كانوا يقتلون مشات الالوف منهم ولاسبب لذلك الاحملهم علي تغيير دينهم

> القبطية عند ذكره اضطهاد الرومانيين للاقباط:

> « لم يتزعزع اعتقادهم لحظة مع درام الاضطهادات مدة تسع سنين استشهد فيها ماينيف على الثمانمائة الف شهيد (أى قريب من المليون) ورد ذكر اشهرهم في السنكسار القبطي وسنذكر بعضهم فيحوادث القرن الثالث » انتهى

> نةول اذا كان قتل نحو المليون من الاقباط تمذيبا لم يكف في زعزعتهم عن اعتقادهم فهاهى انواع الاضطهاد التي استعملها العرب انسخ الانمة القبطية وادخال مثات الالوف من الاقباط في الديانة الاسلامية ؟

فالحقيقة التاريخية أن المسلمين احتلوا مصر فعاملوا أهلها بالمدل والمساواة اللذين كانا من أخص صفات حكومتهم فحدث من الاقباط نشاط لتعلمها بحجة انها لا

بين اللغنين العربية والقبطية ما يحدث بين كائنين حيين من تنازع البقاء فبقيت أقواهما وأصلحها للبقاء ، وضعفت الثانية كاهي

(نهضة اللغة القبطية) قام بعض أذكياء القبط في أوائل القرن الثالث عشر الميلادي منهم أولاد العسال وآخر قال صاحب مختصر تاریخ الامة مدعی کاتب قیصر وابن کے تبر وغیرهم فوضموا للغة القبطية المعاجم والاجروميات منها كتاب (السلم المةني والذهب المصفي) لابن العسال. وكتاب (السلم الكبير) لابن كبر . وظل أهل الصعيد يتكامون بها حتى أفل نجمها في أواخر القرن النامن عشر

ولكن لم ينتصف القرن الناسع عشر حتى انتدب لها رجال من الغيورين منهم عريان افندى جرجس مفتاح المتوفى سنة ١٨٨٨ وألا يغومانس فلوتاؤس الطنظاوي المتوفى سنة ١٩٠٤ والف.ص تكلا والمعلم قزمان وبرسوم افندى ابراهم الراهب فوضعوا لها كتبا مستمدة من الاصول التي وضعت في القرن الشالث عشر وعموا نشرها في المدارس القبطية ولكن لم يبد

تفيدهم في معائشهم ونرى كثيرا من متعلميهم يقتصر في بيتهوبين أهله وذويه على استمال الانجليزية أو الفرنسية

(مقى دخلت النصرانية مصر)وند مرقس الي مصر في منتصف القرن الأول للميلاد فأخد ينشر فيها الديانة المسيحية فاتبعه أولا اسكاف يدعى انسانو ونفر قليلون نشيدت لهم كنيسة في ٣٠ بر ودة سنة ٩٨ للميلاد

هنا يجدر بنا أن ندع الكلام لقبطي صميم فانه أدرى عا عانته الكنيسةالقبطية قال سلبم أفندى سلمان وؤلف كتاب مختصر تاريخ الامة القبطية:

«قاست الكنيسة القبطية اضطم ادات كثيرة لم ترها كنيسة مسيحية في المالم ، وذلك من قياصرة الرومان و نوابهم في مصر الذين صبواعليها صنوف العذاب فاسترحت من غير راحم واشتكت الي غير مشك . غير ان المسيح رأس الكنيسة أعطى أجـدادنا الأبرار قـوة وبأــاً جعــلاهم يستخفون بأعدائهم ويسخرون منهمم ويدافعون عن كنيستهم حتى الموت . أما حوادث الاضطهادات نعديدة أشهرها عشر سيأي ذكرها ضمن حوادث القرنين أ أطاعته ورجمت الي عبادة الاصنام ولذلك (۸۷ - دارة

الثاني والثالث وأكثر هذه الأضطهادات أيلاما للنفوس وأشـدها وقماً على قلب المسيحيالاضطهاد العاشر المعروف بعصر الشهداء

« عصر الشهداء - لما تولى ديقلا يانوس الطاغية قيصرالرومان (٢٨٤ – ٣٠٣م) استشعر خشية من الدبن المسيحي فظن —والامر من نوقطور ادراكه — انه قادر علي محوه من الوجــود فاضطهد المسيحييز فياورو باوالشرق وأمر معتمده في مصر ان بجبر القبط وأمراءهم علي عبادة الاصنام والاأشهر فيهم سوط عذابه وسيف انتقامه. ولما كان القبط في معتقدهم لايؤثر فيهم تهديد ولا يرجمهم عن الحتى وعيد أبوا بالاجماع رجالا ونساء الانقياد لاوامر ديقلاديانوس وقد أطاءوا في ذلك ضائر حرة سكنت بين جنو بهم بل قلوبا ملثت ايمانا ونفوسا زادت بالمسبح اطمئنانا ولا سيف بيدهم يدافعون به عن انفسهم الا ذاك الصليب الهظيم والاعجيل المقدس الكريم

ازاء ديقـلاديانوس بمكس أوروبا التي الجاد . أما القبط فكانوا لفرط اخلاصهم الحالية فهي ١٦٤١) انتهي يستعذبون العذاب وبهزأون بالموت حبا في الدم الذكي الذي أراقه الفادي الحبيب هــذا ماأوحي به الدين الارتوذكسي الى تسم سنين استشهد فيهاما ينيف عن الثما عائة ألف شهيد ورد ذكر أشهرهم فيالسنكسار القبطي وسنذكر بمضهم فيحوادث القرن

نم قال:

« هـ نده أهم حادثة وقعت في تاريخ القبط حيث اشتروا استقلالهم الديني أرهقت وكان ذلك ثمنسا باهظا اقتضت ارادة الظالمين أن تنقاضاه منهم . ومن ثم البابا الجالسسميد كيراس الخامس الثاني

كبر عليه أن يعصيه القبط فازد ادخونه منهم إجمل القبط تلك الحاد ئة مبدأ تاريخ سنيهم واشته حنقه عليهم ومن ثم حضر بنفسه | ليذكروا أبداً في معاملاتهم اليومية الي مصر بعد أن سبقته البها مراكبه و يحولوا أفكار الخلف الي مافعله الساف الحربية ومقذوفاته الجهزمية وسيوفه المشرفية في سببل المحافظة على دينه الارتوذكسي فحصد من القبط مئات وألوفا وأذافهم من | القويم . ويبتدىء هـذا الناريخ المسمى كؤوس العذاب ألوانا وصنوفا. فن جلد | تاريخ الشهداء من سنة ٢٨٤وسنته الحالية وتمذيب ، اليذبح وقتل الي شنق وحرق الى م ه ١٦٠٠ للشهداء الاطهار (المؤلف ذكر غير ذلك مما يديب النؤاد ويفتب تلب التاريخ الذي صدر فيه كتابه أما السنة

ذكر المؤلف المذهب الانوذوكسي ثم بين ماهية هذا المذهب نقال:

« الانوذكسية — لفظة يونانيـة خلاصة أبنائه وخيرشهدائه الذين لم يتزعزع مركبة من ارثوس « مستقبم » وزُ كسا اعتقادهم لحظة مع دوام الاضطهادات مدة (وأى » ومعناها استقامة الرأى أى انباع العقيدة المسيحية الصحيحة وهي الصغة التي امتازت بها كنيسة الله الواحدة المقدسة الجامعة الرسولية. والقبط الارثوذكس هم الذين حافظوا الي اليروم على التعاليم الصحيحة التي تسلمها كنيسهم القبطية الارثوذكسية من مؤسسها مرقس الرسول ومن خلفائه الاطهار باباوات الموالهم الني سلبت وأرواحهم البريئة التي الاسكندرية الذين تربعوا على كرسي كاروز الديار المصرية بالنماقب اليقداسة

عشر بعد المئة بطريك الكرازة المرقسية أى بطريك الاسكندرية وكل كورة مصر وأفريقية (الجزائر ومراكش والنوبة والحبشة وليبيا والحبس مدن الغربية) هوالنتيجة أن لفظة ارثوذوكسي وهي شمار الاخلاص المقيدة المسيحية الصحيحة وكاأن الجندى يفتخر مجمل شارته العسكرية كذلك مجب أن يفتخر القبطي بارثوذوكسيته القويمة . فلا مختفي اذا بارثوذوكسيته القويمة . فلا مختفي اذا يقدم متى كان في اقدامه رفعة امته يقدم متى كان في اقدامه رفعة امته

«وهنا يحسن بناان ندكرالذين هالهم الخرطائفتهم فهجروها وغرهم طائفتهم فلهجروها وغرهم طواهر الارساليات الافرنجية فاحتضنوها، أنهم بذلك بأنون وزراً فادحا و يصيبون اكبر جناية في قومهم اذ ليس من الشها مة أن يترك الابناء اما لم نجن ذنبا سوى ما جناه عليها الدمر ايرفعوا اجنبية تجرعهم سموم البدع والاضاليل فنفر فهم شنات شنات شنات شنات فن قوة الي ضعف الي فناء »

ثم تعرض مؤلف هذا ال كناب لبيان خطأ الذين يظنون أزالا قباط ممن اليعاقبة وهوالخطأ الذي شاع بين كثيرين من المؤلفين فقال:

«اليماقية _ يزعم بعض المؤرخين أن القبطهم اليماقية أوهم من اليماقبة وهو خطأ محض لأؤاليه انبةهم جماعة السريان سكان مابين النه بن الذبن حافظوا على تعاليم الآباء الاولين كاثناء يوس وكيرلس ودسقورس الارثودكسان الفائلان بان للكلمة المنجدة طبيعة واحدة. وتفصيل ذلك أمة عند ماقام بوستنه إس النسطوري ملك القبط عليتية (١٧ : ١٠ ٥م) راضطهد سويرس بطريرك انطاكية الذي تمسك بالعقيدة الارثوذوكسية ضد المجمع الخكيدوني فرسويرس هذا الي عصركاً سيأتي ذلك في سيرية نيمونارس ألثالث البابا الاسكنة ري (٢٢) في هذا الوقت قام في انطاكية يعقرب السريان عليد سويرس ينشر تعاليم ممله في تلك البلاد فن اتبع في أبتاء كرسي الطاكية سمي يعقوبيا وللكان يعقوب هذا يلبس خرق البرادع نزيداً لقب البرادمي ومو غير يعقرب السروجي أسقف سروج

«هذه هي حقيقة مسألة اليماقية التي ذكرها فتيخيوس بطريرك الملكيين ولا يخني أنه هو أول من أطلق اسم اليماقية على جماعة السريان الذين اتبعوا تعاليم

أمانة ديسةورس فنسب النصارى الي يعقوب المذكوره ثم قال ابو دقن في كتابه الموجود بمكتبة أكسفورد: «أن اسم يعاقبة مشتق من يدقوب بن اسحق بن ابراهيم» وزعم صاحب مجلة صهيون وهوسر ياني في العدد ١٣ من السنة السادسة من مجلته : « ان هذه التسمية انصلت بالكنيسة نسمة الي يعقوب الرسول» وقد قاده هذا الرعم الى وضع كتاب مهاه البراهين الثاقبة في معتقدات اليعاقبة وكلهذه أفوال وردودة التبسعلي أصحابها وجمه الصواب لاسها وأن البابا تلميذ بهذا الامم ولا يوجد في كتب تاريخ الكنيسة القبطية أن بين باباواتها من سمي عذا الاسم ولم يبشر يعقوب الرسول القبط الم بعرف القبط من أول عُهدهم بالمسيحية ا، الوم الأبالقبط الاربوذكس،

علم القارىء ثما مر من كلام حضرة ا سر أفنه ى سلمان الالقباط على المذهب الاوذوكسي ولسكن فيالقبطعددأقبيلا المذكر وقال في تاريخهم

في عهدمحمد علي ظهر رجل يدعى المعلم أن كان هو واتباعه أول من اعتنق

ينموب البرادعي . ولما نشرت كتابات انتيخيرس بن الافرنج ورأى بعض مؤرخيهم أزتمالهم اليمافية لانخالف تعاليم الكنيسة القبطية خرج وؤلاء ألمؤرخون من هـذا الرأى الى تسمية القبط باليعاقبة أيضا وهراسننتاج خطأ ربما وقع فيهرواته عن غير بد ولد كان سبب لوقوع كثير بن في هذا النطط حـ تى أنه تسرب الي فئة من و وُرخى القبط منقلوا هذا الاستنتاج من غـيرتميص كابن العسال في كتابه أصول الدين ثم جاء المقريزى المريي فردد هـ أ المول وتبعا أبو دقن القبطى | ديسقورس لم يعرف باسم يعقوب ولميكن له المنوفي الذي باش في منتصف الجيل السابع عشر . غير أن القائلين بذلك لم ينفقوا في روايتهم علي نسبةهذ التسمية. مقال المقريزي · «وقد اختلف في تسمية اليعابة (بريد القبط) بهذا الاسم فقيل: أن ديسقورس كان يسمى تبسل تميينه بطويركا يمقرب وقيل أن ديسقورس كان له تاميذ اسمه يمقرب وكان يرسلدوهو منفى الي أصحابه فنسبوا اليه. وقبلأن يعقوب تلميذ سويرس بطويرك الطاكية كان على وادى ديسةورس فكانسوبرس يبعث بيعقوب هذاالي النصارى وبثبتهم علي

الكثلكة . وبيان ذلك ان المعلم غالي لمأ ادرك ميل محمد على (والي مصر) الي الغرنسيين الكأوليك أرسل قبطيا من أبله الى بايا روميــة ليعينــه بطريركا في مصر يكوزهو وأتباعه تابدين له كل ذلك ارضاء للفرنسيين ونقربا منهم ليحفظوا له مركزه في الحكومة المصرية فلما علم محد على بهذا من هذا الكتاب الامر عده خيانة الصروتيبينا لقسم الاجانب فيها فكان ذلك من جملة الاسباب التي كلمة نقويم: دعت الي قتل الملم غالي بزفني في اوائل مايوستة ١٨٢٢ م

« ويعرف اشياع الملم عالي التابعون | المذهب الكانوليكي ﴿ بالاقباط النبع ﴾ وقد اطلقوا على انفسهم اميراقباط كانوايك والحقيقة ان افظه كاتوليكية معناها جامعة وهي احدى العلامات الأربع لكنيسة شه الارثوذكسية : الواحدة . المقدسة . الجامعة . الرسوليــة . وسميت الكنيســة جامعة لانها لاتفهم إلى احضانها امة معينة المقدس «كو٣: ١٦ ومر ١٦: ١٥ ١ما | الكثلكة اصطلاحا فهي التنبع المذهب اللانيني وعليه فالقبطي الكانوليدكي هو

لاستقلاله الديني »

مُ قال المؤلف ان في مصرط أنه قليلة من الاقباط مالوا اليالبر، تسنانتية وأفاض في تفضيل الارثوذكسية عليها بما لا نرى له مجالاً هنا وتحيل قارئنا لممرفة الفرق بين هذه المداهب الي كلمة يروتسنا نتية ومسيحية

وجاء في الناربخ المذكور عند ذكر

 النقويم القبطي _ ويقال له النديجة القبطية وهو أقدم تقويم في العالم استعماد القبط في فجر تمدينهم قبل المسيح بنحو سبعة آلاف سنة كما شهدت بذلك الآنار ومردوت أبو الناريخ . وسنيه شمسية ويبتدى اليوم فيها بشروق الشمس وينتهي والشروق النالي ، وأما السنة العمرية أو الهجرية عند المسلمين فيبتدىء يومهامن غروب الشمس ويننهي بالغروب النالي « واولشهور السنة القبطية وتوهو بل تدعو جميع الامم للانضام نحت لوائها | اسم معبود من معبودات القبط كانوا يستبرونه اله العلم والحكة وفي اول هذا الشهر الذى مووقت الغيضان بظهر كوكب الشعرى البمانية وهو أسطم الثوابت نورا حيث التابع لكنيسة اللاتين الرومانية الفاقد مسمرق ويغرب محاذيا الشمس ويخنني في

آخر الفيضان لذلك جعل القبط أول توت مبدأ السنة الزراعية . وكانوا يحتفلون به احتفالا عظیا یسمونه (سِه هِب) ذکر كثيراً على آثار رمسيس الناني مجبل السلسلة في مديرية اصوان ويسمي هذا العيد الآن (نيروز) وهي كلمة فارسية ممنــاها أول السنة او العام الجديد واستعملت في مصر بعه دخول العرب . وأما شم النسم فهو عيد وطنى قديم انخذ القبط في اول فصل الربيع ليكون رأساً لسنتهم المدنية (غير الزراعية) ويسميه الفلكيون (شم نسيم العلماء) ولما جاءت المسيحية وجد القبط ان هذا العيد يقع دائما في وسط الصوم الكبير فجملوا الاحتفال به في ثاني يوم ميد القيامة المجيد الذي:تم في يوم الاننين دائا ﴿ وَنِي السَّنَّةِ القَّاطِيَّةِ النَّيْعَشَّرُشُّهُوا ا كل منها ثلاثون يوما ويضاف بعد نهـاية الشهر الثاني عشر خمسة أيام لكل سنة بسيطة وسنة ايام لكل سنة كبيسة تسمي ايام النسيء. وتعرف في الفبطية بالشهر الصنير. وتكون السنة كبيسة اي ٣١٦ بوما اذا قبلت القسمة على ٤ بعد طرح ٣ منها و لا فبسيطة يعقيها سنة رابعة كبيسة » الي أن يقول:

« وكان اجدادنا مجملون مبدأ تواريخهم من حكم ملائ او حادثة مشهورة ولما تولي دقلاد بانوس قبصر الرومان الذي اضطود المسيحيين في العالم وخصوصا في مصر وارغم القبط على عبادة الاونان فأبوا واستشهد منهم ما ينيف عن الثمانمة الف نسمة حبا في المسيح وآخرهم بطرس البابا ال (١٧) خاعة الشهداء جمل القبط عصره المروف بعصر الشهداء الذي يبتدىء في ٢٩ أغسطس سنة (٢٨٤)م مبدأ التاريخ سنيهم ليكون عبرة لخلفهم وهو التــاريخ المتبع الآن وسنته الحالية ١٦٣٠ (سنة طبع الكتاب) ريوضع مجانبها حرف (ش) ای الشهداء او حرف (ق) ای قبطیه « تنبيهان – (١) بوجــد السنة الميلادية (مولد المسيح) حسابان حساب ميلادى قبطي وسننه الآن ١٩٠٦ ميلادية قبطية وشهوره هي ذات الشهور القبطية ولكنه قليل الاستمال وهو خلاف تاريخ الشهداء الموافق لسنة ١٦٣٠ قبطية . وحساب ميلادي عربي وهو الافرنجي وهو المستعمل الآزفي مصر واغلب اوروباوسنته الآن ۱۹۰۶ (ای میلادیة) ویزید علی الحساب القبطي بثمان سنوات

د (٢) از الفرق بين الناريخ القبطي (للشهداء) والافرنجي هو (٢٨٤) سنة ودو مطابق للفرق بين سنة ١٩١٤ وسنة ١٦٣٠ ق مع ملاحظة ان السنة القبطية تبتدىء قبل الافرنجية بنحو أربعة اشهر الى أن قال:

« الاعياد القبطية الثابتة الشهيرة _ عيد النيروز في أول نوت . عيدالصليب في ١٧ نوت (وهو اليوم الذي فيه كرست أول كنيسة باسم الصليب باورشلبم واما يوم ظهور الصليب نني ١٠. برمهات). ظهور رأس القديس، رقس باسكندرية في | ٣٠ بابة (سنة ٣٦٠ ق) في رئاسة بنيامين البابا اله (٣٨) . أول صوم الميلاد في ٢٦ هاتور — عيد الميلاد المجيد في ٢٩ كيهك . عيد الختان في ٦ طوبة _عيد الفطاس في ١١ طوبة عيدالقديسة دميانة في ١٣ طوبة _ (وهو تذكار شهادتهــا واما تكريس كنيستها بوادى الزعفران فني ١٧ بشنس) - عيد البشارة الجيد في ٢٩ برمهات _ عيد شهادة القديس مرقس الرسول في ٣٠ برمودة (سنة ٦٨) | ﴿ قَبَع كِنْ الْقَنْقُــَــَذُ يَعْبَـَعُ ' فَبُوعًا ـ تذكارمجي السيد المسيم لأرض مصر أدخل رأسه في جلده ونواري و (مبّع في ٢٤ بشنس _ شهادة الامير تادرس | فلان عن أصحابه) تخلف عنهم . و (قبَع

ابن يوحنا الشطبي في ٢٠ ابيب في القرن الأول للشهداء ونقل جسده الي ('شطب بلده بمركز اسبوء في ه هانور) - عيد الرسل وفطر صومهم في ٥ أبيب - صوم العذراء في أول مسرى - عيد العذراء وفطر صومها في ١٩ مسرى

و الاعياد المتنقلة - أما الاعياد المنتقلة فانعلاقتها بعيد نصح اليهودجعلها داً مَا منوقفة على حسابه فيكون عيد القيامة داً الاحد الذي يلي فصح البهود – وبعسده بأربمين يؤما خميس الصعود وبخمسين يوما عيــد العنصرة (تذكار حلول الروح القدس علي النلاميذ) وقبله بخمسة وخمسين يوما عيد الصدوم الكبير وهذا الحساب عرف بحساب الابقطى وبمضهم يسميه حساب الكرمة وينسبه الي البابا ديمتر يوس الكرام ال (١٢) »

هذا طرف من تاريخ الاقباط وديانهم نقلناه عن قبطي صميم وفاء محق الناريخ 🛶 النُقبُ طرية 🗨 ثياب بيض من كتان

188

طرف مقبضه من فضة أو حديد و (قبيعة الخائزيرَ) نخرة انفه و (الفَـوابع) قبيعة السيف وطائر أحمر الرجلين. و (القـَوَابعة د. بعة

سر القبَ أن الحسل العظيم الخلق . و (القبَ منه أي) الجل العظيم والفصيل المهزول ودابة بحرية . والعظيم الشديد سر القب أي الانسان العظيم القدم . والجمل الضخم الفرسن والانثى قديمة ة

القبر مرور القبر الماعد ما بين الكمبين ، وقيل مشي ضعيف وقبل مشي ن كأنه يغرف التراب بقدميه وكفل به و (قبلت القبول) تقبل قبالة هبت ، و (قبل فلان على الشيء قبلا) فبت ، و (قبل المكان) استقبل تقول : (قبلت الماشية الوادى) ، و قبلت المابئة الوادى) ، و قبلت المابئة الوادى) ، و

و(قبيل الشيء)يقباله 'قبولاو قبولا أخذه و (قبيل القول) صدقه .(قبلت المرأة قِبالة) كانت قابلة . و(قبات)

في الارض) ذهب فيها . و (قبَ عالخانر ير قبْمَارقباعا وقُبَهَاعاً ﴾ نخر و (قَـبَعالرجل فبه عا) أعيا وانبهر يقال : (عدافلان حق قبَم) و (قبَعت المرأة) استترت و (قبَع فلان) صاح و (أبَـم الفيل) صوت . و (قبَع المصلي في الركوع) طأطأ رأسه شديداً. و (قبرَعالنجم) ظهر ثم اختفي. و (قبرَع الرجل) غطي رأسه في اللبل لريبة و (القبم الطائر في وكره) دخلفيه كان يقول العرب (ياابن قابساء) أي ياأحمق. و (الخيل الفَوابع) هي التي بقيت مسبوقة بعد السوابق.و(الفُــَباع) الرجل الاحقوالقنفذومكيل ضخم و(القُباعي) الرجل العظيم الرأس و (القُــُباع) الخنزير الجبان. و (النبيعة) خرقة تخاط كالبرنس يلبسها الصبيان . و(قِبَيعة أخانز بر و كبيينه) نخرة أنفه و (القُبْم) الموق. و «التُبَرِع» القنفة ودويبة بحرية و والقُرِّبمة، طائر صفيراً بقع مثل العصفور بكون عند حجرة الجرذان فاذا افزع أورمي بحجر انتجم فيها أى دخل و(امرأة ُ سَعَةً الله أى تختبيء مرة وتظهر أخرى كان العرب يقولون : و يا أبن قبعة ، أى ياأحق و و كبَيعة السيف ، ماعلي

و (قربلت الشاة) قبلًا صار قرناها مقبلين | فيه و (أقبل القوم) دخاوا في ربح النبول على وجهها . و (قبل الشي. قبالة)كفل به وضمن

و(قبيل الرجيل يقبُل قبيلاً) | و (قبل يَقبَل قبَلا) كان بمينه عَبَل أ أقصد قصدك وانحو نحوك و (تقبُّل العامل وهو في المين اقبال السواد على الانف والقبِّل هومثل الحول. وقيل احسن منه وقيل اقبال احدى الحدقتين على الاخرى او اقبالها ـ لمي عرض الانف او على المحجر | الرجلان) نواجها وعلى الحاجب. وقيل اقبال نظر كل من العينين على صاحبتها

و (تبل القوم) أصابهم ريح القبول و (قتبله) لئمه والاسم النُقبُـلة . و (قابله) واجهه و (قابل النمل) جعــل لها قبالين وقيل نني ذؤابة الشراك الى المقدة

و(اقبل فلانا الشيء)جعله يلي قبالنه و(أقبل الآناء مجرى المساء) استقبل به جريته

اليه) اي. و (أقبل الرجل) عقل بعد الشيء منهياً للقبول ٧٩ – دائرة

و (أقبلتُ زيداً مرة وأدبرته أخرى)أى جعلته مرة أمامي ومرة خلني في المشي

تقول: (أنا القبل أقبلك) أي الممل تقبلا) التزمه بعقدو (تقبل الشيء) أخذه . و (تقبل الله الدعاء) استجابه . و (تقبل الرجل اباه) أشبهه . و (تقابل

و (اقنبل أمرًه) استأنفه. و(اقتبل الخطبة) ارتجلها و (اقتبل الرجل) كاس بعد حماقة

و (اسـتقبله) حاذاه بوجهـه . و ا تُقبلُت عينه اقبيلالا واقبالت اقبيلالا) كان بها ُ قبـَـل وقد تقدم معنى القبل

الساقى جمعه قبـَلة . واسم للعام بعد العام الحاضر. و (القابلة ايضاً الليلةالقادمة. وللرأة التي تأخذ الولدعند الولادة جمعهما و (اقبلت الليلة والعام والشهر) مثل | قوابل . و (قوابل الامر) أواثله . يقال : قبلت. و(اقبل عين ملان)جملها قبلاء. [(اخذت الامر من قوابله) اى من اوائله و (اقبل عليه)نقيض ادبر عنه . و (اقبل] وحدثانه . و (القابلية) حالة يكون بها

 $(\vee - \pi)$

و (قبال النمل) زمامها وقبل الزمام اين الاصب الوسطي والتي تليها و (قصيرى قبال) حية خبيئة و (الرقبالة) اسم من تقبل الدمل لما يلتزمه الانسان من عمل ودين وغير ذلك . و (جلس قبالته) أى بجاهه و (قبل) نقيض بعدوهي ظرف زمان و اذا حذف المضاف اليه ونوى معناه فقط دون لفظه بني علي الضم نحو: أتيت قبل الصبح . واذا نوى لفظه ومعناه اجريت بلاتنوين كأن المضاف اليه مذكور أو تعرب منونة اذا لم تضف كقوله : فساغ وتعرب منونة اذا لم تضف كقوله : فساغ المجرى بعدو فوق وتحت وخلف وقدام ونظائرهن

والنُقبَسُل والنُقبَسُل) نقيض الدُّبُر جمه أقبال. وتقول: (رأيته ُ قبُلا)أى عيانا ومقابلة و (القيبَسَل) الطاقة. تقول (ما لي به قِبَل) أى طاقة و (لي قبلَل فلان دين) أى عنده. وتقول: أتنى من قبله رسالة) أى من عنده: وتقول (رأيته قبلا) أى عيانا وتقول: (رأيته تُقبُلا) أى عيانا ومقابلة

و (القَبَلَ) نشـز من الارض جمه تُقبَلُ وقُبُلَاء يستقبلكأو رأس كل كةاوجيل اومجتمع و (القَبيل) أيا

رمل. والمحجة الواضحة . والقبل في العين تقدم بيانه . و (القبل) أن تشرب الابل الماء وهو يصب علي رؤسها . وضرب من الحرز يؤخذ به ، وقيل شيء من الماج مستدير ينلاً لا يملق في صدر المرأة وعلي الخيل وتقول : (رأيته قبلا) أى عيانا و قابلة) . و (شاة قبلاء) أى أقبل قرناها على وجهها

و (القَـبُــلة) المرة . وضرب من الخرز يؤخـّـذ به

ويقــال: (اجملوا بيونـكم قبــلة أى منقابلة و (الـُقبـْلة) اللثمة .والكمالة جمعها 'قـَـبل

وتقول (رأيته قبكيا)أى عياناومقابلة و (القبول) ربح الصبا لانها تقابل الدبور. جمعها قبائل و (القبول) أيضاً أن تقبل المفو والعافية. و (القبول) بفتح القاف وضمها الحسن والشارة .و (التقبيل) المرأة التي تأخذ الولد عند الولادة والكفيل والعريف والضامن والزوج والجاعة من النلانة فصاعداً من أقوام شقى وقد يكونون من أصل واحد و ربما كانوا بني أبواحد من أعباره

و (القُـبيل) أيضاً عاعة الله. والدبير

معصيته. وفوزالقد حفي القهار. وخيبته الدبير. تقول: (فلان ما يعرف قبيل من دبير) أى ما يعرف الشاة المقابلة من المدابرة. وقيل ما يعرف من يقبل عليه عمن يدبر عنه. وقيل ما يعرف نسب امه من نسب ابيه. ومثله

(مايمرف 'قبالامن'دبار) وتقول : (رأيته قبيلا) اي عيانا

ومقابلة . و (من تبيلذلك) أى منجهته. و (من تبيلذلك) أى منجهته. و (تبيل الدلالة على قرب الزمان السابق . تقول : (جاء فلان قبيل العصر) أى قبله بزمن يسير

و(القسبيلة) واحدة قبائل الرأس القطيع المشموب بعضها الي بعض ومنه قبائل العرب والقبيلة منهم بنو اب واحد (انظرعرب) والقبيلة سير اللجام تقول (لجام حسن القبائل ويقال (أبي في نوب قبائل) اى رقاع و (الا قبل) ذوالقبكل ووؤنثه قبلاء و (رجل اقبل) ينظر الي طرف أنفه جمعه تبلل و (الاستقبال) من الزمان هو الآني بعد الحال . و (رجل مقابل) اى كريم النسب من قبل أبويه . يقال : هو (رجل مقابل مدابر) أى كريم الطرفين و (الشاة المقابل مدابر) أى كريم الطرفين و الشاة المقابل مدابر) أى كريم الطرفين و (الشاة المقابل مي التي قطعت من اذبها قطعة لم تبن

وتركت معلقة من أفد مانكانت من الخُر

فهي مدابرة

يقال: (رجلمقتَـبَـلالشباب)أى لم يظهرفيه كبر

القيبلة و له الجهرية ال : (مالهذا الامر قبلة) أى جهة وهي في الاصطلاح الكمبة التي نستقبلها في صلاننا

أجمع الأعة ان استقبال القبلة شرط في صحة الصلاة الا من عدر كالحرب، أو في النفل المسافر علي الراحلة الضرورة مع كونه مأموراً باستقبال القبلة حال التوجه في تحرى القبلة ثم تبين له انه صلي الي غيرها فلا اعادة عليه الا في قول الشافعي

و (قبا البناء) رمه . و (قبا الشيءقباً) و (قبا البناء) رمه . و (قبا الشيءقباً) قوسه . و (عَبَا الحرف)ضمه

و (تُحتّبي المناع) عباد. و (قتبي علي فلان) عدا عليه في أمره . و (تقتّبي الشيء) صار كالقبة أصله تقتّب فأبدات الباء الغا . و (انقبي عنا انقباء) استخفي و (اقنبي المناع اقتباء) عباه . و (القابياء) الشيم . و (بنو قابياء) المجتمعون لشرب الحرّب و (القباء) وب يلبس فوق الثياب وقيل يلبس فوق القييص ويتمنعاق عليه وقيل يلبس فوق القييص ويتمنعاق عليه

(بینه قِباء قوسین) أی مقدار قوسین و (القبو") نبرة مقبوة أي مضمومة و (القَـبْنُ) المقدار يقال: بينهما (ُقُنِيُ ا

قوسین) أي مقدار قوسین ◄ قتَبه ◄ يقتُبه قتباأطعمه الاقناب ويضرب به المثل اى الامعاء المشوية و (أقتب البعير)

شد عليه الفتب و (أفتب الدين فلانا)

و (البقتنب) الميمذكروقد يؤنث وما استدار من البطن . والأكلف. جمه اقناب

استعالاً من القتب وتبيل اكاف صغير على الضيق الخلق السريع التضب

🛶 أقتيبة بن مسلم 🗫 هوالاميرقتيية 🧢 ابن أبي صالح مد لم بن عمر بن الحصن ابن ربيمة بز خالد بن اسيد الخير

كان أميراً على خراسان زمن عبد الملك بن مروان من قبــل الحجــاج بن يوسف الثقني أمير العرانين أقام بهائلاث عشرة سنة وكان من قبلهاعلى الرى تولي خراسان بعد بزيد بن المهلب

جمعه أقسبية . و (القيباء) المقدار يقال: | ابن أبي صفرة وهو الذي افتتح خوارزم وسمرقند و بخاری وقد کانوا کفروا . و کان شهماً مقداماً نجيباً . كان أبوه مسلم مقربا من يزبن معاوية وهو صاحب الحرون، وكان الحرون هذا من الفحول المشهورة

مْم فتح قتيبة فرغانة في سنة (٩٠) في اواخر أيام الوليد بن عبد الملك . قال المؤرخون بالم قتيبة بن مسلم في غزو الترك والتوغلفي بالادماء راءالمهروافتتاح القلاع واستباحة البلاد وأخذ الاموال وقتل الفتاك مالم يبلغه المهلب ابن أبي صفرة ولا غيره و (القَــتَـب) الاكاف وهو اكثر | حتى انه فتح خوارزم وسمرقنـــد في عام واحد . وَلَمْ نُمُ لَهُ فَنْحَ هَانَيْنَ الْمُدَيِّنَــيْنَ العظيمتين عادت السند وحملت الاتاوة

لما تمت لقتيبة هذه الاحوال دعانهار ابن توسعة شاعرالمهلب بن أبي صفرةو بتيه وقال له أين قولك في المهاب لما مات:

ألا ذهب الغزو المقرب للغني

ومات الندى والجود بمد الملب أفغزو هذا يانهار ؟ قال لا بل احسن مُ قال نهار وأنا القائل:

وما كانمذكنا ولاكان قبلنا ولا هو فيا بعدنا كابن مسلم

أم لأهل النرك قتلا بسيفه

وأكثر فينا مقسما بعد مقسم ولما بلغ الحجـاج ما فعل قتيبة من الفتوحات وآلقتل والسبى قال بمثت قنيبة فتى غزا فما زدته ذراعا الازادني باعا

فلما مات الوليد في سنة (٩٦) وتولي الامر أخوه سليان بنعبد الملك وكان يكره قنيبة ، خاف منه قتيبة وخلم بيعة سلمان وخرج عليه وأظهر الخلاف فلم يوافقه علي ذاك اكثر الناس

وكان قتيبة قد عرل وكيم بن حسان | وتوفي سنة (٢١٧) ابن قيس عن رئاسة بنى نميم فحقــد وكبع عليه وسعى في تأليب الجند سراً وتقاعد عن قتاببة متمارضا ثمخرج عليه وهو بفرغانة وقتله مع احمه عشر من أهلهرذك سنة (٩٦) وقيل سنة (٩٧) وكان مولدِه سنة ـ (٤٩) وفي قنله يقول جرير :

ندمتم علىقتل الاغربن مسلم

وانتم اذا لاقيــتم الله أندم

لفد كنثم منغزوه في غنيمة

وأنئم لمن لاقيتم اليوم مغنم على انه افضي الي حور جنة

ابن الزبير في سنة (٧٧) . وقنيبةالمذكور جد أبي عمرو سعيد بنسلم بن قنيبة وكان سعيدالمذكور سيداكبيراء دوحاونيه يقول عبد الصمد بن المعدل ويرثيه:

كم يتيم نعشته بعد يتم

وتمير أغنيته بعسدعدم كالمعضت النوائب نادى

رضى الله عن سعيد بن سلم وتولي سعيد هذا ارمينية والموصل والسند وطبرستان وسمجسنان والجزيرة .

نفسه قال: لما كنت واليَّا غلى أرمينيــة اناني أبو دهمان العملابي فقعم على بابي اياما فلما وصــل الى جلس قدامي بــين السماطير وقال : والله اني لأعرف اقواما لوعلموا أن سف النرابيقيم أود أصلابهم لجملوه مسكة لارماقهم ايثارا للفرارعن عيش رقيق الحراشي . أما والله اني لبعيد الوثبة ، بطيء العفة ، انه والله ما يثنيني عنك الامشـل ما يصرفك عني ، ولأن أكون مقلا مقربا أحب الى من أن أكون وتطبق بالبلوى عليكم جهنم مكثراً مبعداً . والله مانسأل عملا الا وقنل أبوه مسلم بن عمرومع مصعب الضبطه ، ولا مالاً الا وفعن اكثر من.

ان هــذا الامر الذي صار في يديك قد | خيراً فحير وان شراً فشر، فتحبب الي | الشاعر: عباد الله محسن البشر ولين الجانب فان | وما ينفع الاصل من هاشم حب عباد الله موصول مجب الله وهم شهداء الله علي خلقه ، ورقبــاؤه علي من اءوج عن سبيله والسلام

> ولما مات ولده عمرو بن سعيــد رثاه أبو عمرو أشجع بن عمرو السلمي الشاعر المشهور بقوله:

مضيابن سعيدحين لم يرق مشرق ولا مغرب الاله فيــه مادح وماكنت ادرى مافواضل كفه

على الناس حتى غيبته الصفأنح واصبح في لحدمن الارض ضيق

وكانت بهحياً تضيق الصحاصح سأبكيكمافاضت دموعي فارتغض

فحسبك منى ماتجن الجواتح فما انامن رزء وان جل جازع

ولا بسرور بعمه موتك فارح كأن لم يمت حي سواكولم يقم

على احد الأعداك النوائح العرب وجنبني باهلة لئن حسنت ميك المراثى وذكرها

لقد حسنت من قبل فيك المدابح

كان قتيبة بن مسلم من باهلة وهي كان في يد غيرك فأمسوا والله حديثا ان | قبيسلة كانت تحتقرها العرب حتى قال

أذا كانت النفس من باهلة وقال الآخر:

ولو قيل للكلب ياباهلي"

وى الكاب من اؤم هذا النسب وقيل لابي عبيدة يقال ان الاصمعي ادعي في نسبه الي باهلة فقال هذا ما يمكن فقيل ولم ؟ فقال لان الناس اذا كانوا من باهلة تبرأوا منها فكيف يجيء من ليس منها وينسب اليها

وقال الاشعث بن قيس الكندي لرسول الله صلى الله عليــه وسلم أنتكافأ دماؤنا ؟ فقال رسول الله نعم ولو قنات رجلا من باهله لقتلتك به

وقال قنيبة بن مسلم المدكور لهبيرة این مسروح ای رجل انت لو کان اخوالاث من غير سلول فلو بادات بهم . فقال الرجل أصلح الله الامير بادل بهم من شأت من

ويحكي ان اءرابيا اتى شخصــا في الطريق فسأله عن انت ؟ فقال من باهلة

فرثي له الاعرابي . فقال ذلك الشخص وأزيدك اني لست من صميمهم ولكن من موالبهم . فأقبل الاعرابي عليه عقبل يديه ورجليه . فقال له الرجل ولم مذا ؟ اقبال الاعرابي لأن الله نبارك وتعالي ما ابتلاك بهذه الرزية في الدنيا الا و يعوضك الجنة في الآخرة

وقيل لبعضهمأ يسركأن تدخل الجنة وأنت باهلي ؟ فقال نعم بشرط ان لايملم اهل الجنة

سئل حسين بن بكر الكلابي النسابة عن السبب في انضاع غنى وباهلة عند العرب. فقال لقد كان فيها غنى وشرف ولم يضمها الا اشراف أخو بهما فزارة وذبيان عليها بالمآثر فدنا بالاضافة اليهما

ان قتيبة الدينورى وقبل المروزى النامسلم بن قتيبة الدينورى وقبل المروزى النحوى اللغوى صاحب كتاب الممارف وادب الكائب

كان من ثقات العلماء سكن بفداد وحدث بها عن اسحق بن راهو يه وأبي اسحق ابراهيم بن سدفيان بن سلماں بن أبي بكر بن عبد الرحمن بن زياد بن أبيه الزيادى وابي حاتم السجسـتاني وتلك

الطبقة. وروى عنه ابنه احمد و ابن درستوريه الفارسي وتصانيفه كلهامفيدة منها ماذكرناه من كتاب الممارف وادب الكاتب ومها غريب القرآن وغريب الحديث وعيون الاخبار ومشكل القرآن ومشكل الحديث وطبقات الشعراء والاشربة واللح الفلط وكتاب النقيه وكتاب الخيل وكتاب اعراب القرآآت وكتاب الخيل وكتاب المسائل والجوابات وكتاب المسائل والجوابات وكتاب المسائل والجوابات وكتاب الميسر والقداح وغير ذلك . واقرأ كتبه ببغدادالى حين وفاته

قيل أن والد عبد الله بن مسلم مروزى وأما هو فمولده ببغداد وقيل بالكوفة وأقام بالدينور مدة قاضيا فنسب البها

کان لعبد الله بن مسلم ولد یدعی أبا جمفر أحمد بن عبد الله وكان نقیها روی كتب ابیه المصنفة كلها و تولي الفضاء بمصر ومات وهو على القضاء

ولد عبد الله بن مسلم سنة (۲۱۳) ونوفي سنة (۲۷۰) وقيل (۲۷۱) وقيل (۲۷۲) والاخير أصح

و تُت گه الحدیث یقنه تنانمه أی أبانمه مریدا به الانساد . و (قت ُ فلان) کذب . و (قت ُ الثوب) قده . (وقت ٍ

ونبعه. و(ُ قُنْت الاحاديث) بمنى قتها و(اقْسَبَتَ "الشيء)استأصله.و(البَقْسَات) نبات. و (القيت) الكذب المهيأ. البصرى الاكه والفصفصة وحب برى يأكله أهل البادية و (القُتات) النام. و(القيتيقي) النميمة ٠ و(رجــل قِنـَـــِـتَى) اى نمام . و(القول المقنوت) اى المكذب

👡 قتقت 🧨 الاحاديث نمها . أجمع الناس و(النُّقنقُ وت) نوع من السمك وليس بعر بي

> 👡 قنيدت 🧨 الابل تقنَّد قـتَداً اشتكت بطونها من أكل القتاد. و (القَــــــاد) شجر صلب له شوك كالابر وهو الاعظم • واما القتاد الاصغر فهو الذي ثمرته نفاخة الواحدة منها (قتادة) و(القرَّمة) و (القرُّمة) خشب الرحل وقيل جميع ادواته مجافناد وقنود اقتنك حج القناد ﴾ هو شوك حديد معوج الي مايلي الارض فارغ الاصل كالقصب له زهر فيه شعر الى الحرة

أن عصارته تبرى السعال وضبق النفس شربا والبهق والآنار طلاء بالعسل والخل | انها حلقة الحسن • فلما صار معهم عرف انها

الشيء) قلله .وهيأه . وجمعه قليلا قليـــلا السير فتادة ١٠ هو ابو الخطاب قتادة من دعامة بن عرنين بن عمرو بن ربيعة بن عروبن الحرس بن سدرس السدوسي

كان من كبار علماء التابعـين.قال ابو عبيدة ما كنا نمقد في كل يوم راكبا من ناحية بني امية بنيخ على باب قادة إيسأله عن خبر او نسب اوشعر . وكان قنادة

قال معمر سألت ابا عمرو بن العلاء عن قوله تعالي: « وماكنا له مقـر نين» فلم یجبنی فقلت انی سمعت قنادة یقول «مطبقين» فسكت . فقلت له مانقول ياابا عرو ؟ فقال حسبكُ قتادة ، فلولا كلامه في القدر وقد قال صلى الله عليه وسلم اذا ذكر القدر فامسكوا لما عدلت به أحداً من اهل دهره

قال ابو عمرو وكان قتادة من انسب الناس كان قدادرك دغفلان وكان يدور البصرة علاها واسفلها بغير قائد فدخل مسجد البصرة فاذا بعمرو بن عبيد ونفر (خواصه الطبية) قال اطباء العرب مه قد اعتزلوا من حلقة الحسن البصرى وحلقوا وارتفعت اصوأتهم فأمهم وهو يظن

ليست هي فقال أنما هؤلاء الممتزلة ثم قام عنهم فمذ يومند سمواممتزلة

عنهم هماد يومند سموامه راه ولد قناد سنة (٦٠) وتوفي سنة (١٠) وقيل سنة (١٠٠) بواسطة معين المنقدة قيم و يقية وقتراً و تقوراً ضيق عليهم في النفقة فهو (قاتر و تقنور وأقتر) و(قتر اللحم) ارتفع قناره وسطعت را محمنه و (قتر اللحم) الامرين) قدره الي بعض و (قتر مابين الامرين) قدره وخمنه

و(تُقَدِّر الرجل) ضيق عليه في النفقة فهو مقتور عليه و (أيتر البخور واللحم وغيره يقترقتراً) سطعت رائحته و (قدَّر عليه عياله) ضيق عليهم و (قدَّر اللحم) سطعت رائحته و (قدَّر اللحم) سطعت رائحته و (قدَّر فلانا) صرعه علي قترة وهي النبرة • و (مَدَّر بين الاشياء) قارب • و (قدَّر البن الامرين) قدر • و (أقتر الله رزقه) ضيقه الرجل) افتقر • و (أقتر الله رزقه) ضيقه و (مَدَّت ترالرجل) عضب ونهيا القتال و (مَدَّت الله مر) نهيا له (وتقاتر القوم) و (مَدَّت الله مر) نهيا له (وتقاتر القوم)

تخاتلوا

ربح البخور والقدر والشواء والعظم، و (القيتر) المتكبر.و(الدَّمَتُرُ) الغبرة و (القَـتَرَة)الغبرة ايضاجمها قَـتَر بفتحتين و(الدَّمَتُور) المضيق على عياله. و (الفَيتير) رؤس المسامير في الدرع. وأول ما يظهر من الشيب و (ابو قَـترة) كنية ابلس

ابن قِـُنْرَة ﴿ صَرْبُ مِن الحَيَاتُ لَا نَبِي وَهُو لا يُسلَّمُ مَن لَدُغَنَهُ وَقَيْلُ وَهُوذَكُو الْأَفْهِي وَهُو نحو من الشبر

حَمَّرُ قَتَـَعَ ﴾ الرجل يقتَـعُ قَنوعا أنقمع وذل. و (قاتمـه) قاتله. و (الـقتـَعة) الذل

الذايل الدامة تعليم دوديكون من الخشب يأكله الواحدة فتتعة وقبل هوالارضة من وقتله وقتله وقتله الماته بضرب اوحجر اوسم اوعلة و (قتلل الشيء خبراً) أي احاط به علما . و (فتلل القوم) اي اكثر القتل فيهم و (قائله) اي حاربه . و إقائله الله ما السعره) المراد مدحه لا الدعاء عليه الله ما السعره) المراد مدحه لا الدعاء عليه بالقتل مكانه بلغ مبلغا يحق معه ان يحسد بالقتل مكانه بلغ مبلغا يحق معه ان يحسد و يدعوعليه حاسده بسبب ذلك

الرب لل لحاجمه) أني لها . و (تقد تلت المرأة في مشبها) تقلبت و تثنت و تكسرت و رقاتل القوم) تحاربوا . (ا قنتل الرجل قتله العشق . أو جن . و (استقتل الرجل قتله العشق . أو جن . و (استقتل مروءة أى استهات وعرض نفسه القتل مروءة و (القتلا) النفس و بقية الجسم والقوة و (اليقتل) العدو و القاتل و السقيل) و و و المنازل و المنازل و (المنازل و المنازل و المنازل و المنازل و المنازل و المنازل و المنازل و الدابة المنازلة المنازلة المنازلة المنازلة المنازلة و الله المنازلة المنازلة

الفتل الفق الأنة الاربعة على أن الفاتل لا يخلد في النار وتصح توبته. وحكي عن ابن عباس وزيد بن ثابت والفحاك انه لانقبل توبته

القائل يقتل شرعا .واذا قتل المسلم ذميا او معاهداً قال الشافعي وأحمدلا يقتل به وقال مالك مثلهما ولكنه استثنى فقال ان كان قتله غيلة قتل به حما

وقل ابوحنيفة يقتل القاتل بالذمي لا يالمستأمن

واذا قتل الرجــل عبده لا يقتل به وكذلك اذا قتل ابنه .ولــكن مالك قال

يقتل بهما .واذا قتل عبد غيره قتل به واذا نتل الرجل امرأته قتل بها اجماعا واذا قتل جماعة واحداً فقال الأمة الشلانة يقتلون به واستدنى مالك القسامة لا يقتل بالقسامة الا واحد

وعن احمد روايتان احداهما كقرل الثلاثة والاخرى قوله لاتقتا الجاعة بواحد (عقوبة القدل في أوروبا) القاتل في اكتر الشرائع الاوربية يقتل ولكن طهر رأى جديد يقول بعدم قتل القاتل والاكتفاء بحسبه وقد اتبعت بعض الامم هــــذا الرأى كسو يسرة وايطاليا فالقاتل بحسب شرائع تلك البلاد لايقنل وانما يحبس في سجن انفرادي لايسمعفيه حسا بضم سنين ثم يرجع به الي السجن العام ويشتغل في الاعمال الشانة حتى يموتولا يمغي هنه و يزعمأهل ذلك الرأى انهذه العقوبة أشــد على الجناة الاشرار من القتل لانهم يقمون بها فيحياة مرة نديدة التكاليف يفضلها القنل من وجوه كثيرة

> عليحدقولالقائل: المره لا بموت الا مرة

والموت خيرمن حياهمرة

حتى ان كثيرا من الحكوم عليهم بهذه العقوبة ينتحرون متىوجدوا أداة توصلهم الى ذلك وما ذلك الا هربا من هول هذه الحياة التعسة

ويقول أصحاب هذا الرأىانه فضلا عن أن عقو بة القنل لا تنفق مع ما يجب أن تتحلى به الحكومات من الإنسانيــة والمرحمة فانها لم تردع الجناة عن جناياتهم في زمن من الازمان فان نسبة هذه الجرعة الكبرى ثابتة في كل أدوار الامم، ولما أبدلت بالسجن لم يزدد المجرمون جرأة بل يشاهد انهذه الجرعة قد قلت في بعض البلدان

ثم أن هذا الابدال قد أفاد المجتمع من الوجهة الاحصائية فلم تنقص الامة المقتول والقاتل مما ، بل ظل القاتل بماني نتابج ماكسبت يداه ويعمل مع ذلك أعمالا للمدل فأنه قد حدث كثيراً أن توفرت أدلة | في بعض البلاد القنل على منهم فقنل ثم بدأت براء البظهور الناعل الحقيقي . فقد حصل مرة أن رجلا قنل في غابة بيد مجرم أثم فمر صياد فعثر الخراساني المروزي به وسقط عليه فنلوثت ثيابه بدمه فخاف عَاقبة هذا الامر فأخذ بمدو هاربا ، وكان

الحراس في ذلك الوقت بجدون في اقتفاء أثر القاتل فمثروا بهذا الصياد خارجا من الغابة يعدر فاشتبهوا فيهوألفواالقبض عليه وزادهم شبهة تاوث ثيابه بالدم فلمامثل بين يدى القضاء لم يستطع تبرئة نفسه لأنما حدث كله يصلح أن بجوله كقاتل متلبس بجنايتهوأ ثبت النحليلان الدمالذي الوثت به ثيابه هو دم المقتول فبذل الصياد غاية اجتهاده في انبات راءته فلم يفلح فحكمت عليه المحكمة بالفتل ونفذ عليه الحكم . ثم تبين بعد ذلك انهكان ريثارظ الفاتل وانجلت أسرار الفضية تمام الانجلاء. واكن همات نفذالح كي البرى ورلم بعد في الامكان انصافه قال أصحاب هذا الرأى وأمثال هذه

الحادثة لأنعصي وقد حدثت في كل زمان ومكان فالاولي ابدال الفتــل بالسجن لا سما وقددل الاحصاءعلي ان هذا الابدال تعود علي المجموع بالنفع. وكان هذا أكثر ضهانا لم يوجب زيادة الجرائم بل أوجب نقصها

مقاتل بن سلمان الله هو أبو الحسن مقانل بن سليان بن بشير الاردى بالولاء

كان من الملاء الاجلاء المكتربن من الرواية أصله من بلخ وانتقل الي البصرة ودخل بغداد وحدث بهـ أ وكان مشهوراً | بن سلمان فقال سلوني عما دون العرش . باجادة التفسير وله التفسير المشهور فمه أخذ الحديث عن مجاهد بن جبير

وعطاء بن ابي رياح وابي اسحق السبيعي والضحاك بن مزاحم ومحسن بن مسلم الزهرى وغيرهم . وروى عنه بقية بن ابي الوايد الحمصي وعبــد الرزاق بن همــام الصنعاني وحرمي بن غمارة وعلى بن الجمد وغيرهم

روى عن الامام الشافعي انه قال: الناس كام عيال على ثلاثة : على مقاتل ابن سلبان في التفسير، وعلي زهير بن ابي سلمي في الشعر ، وعلى أبي حنيفة في

وروى أن أبا جمغر المنصور كانجالسا فسقط عليه الذباب فطيره نماد اليه والح عليه وجعل يقَم على وجهه حتى اضجره ، | قط ذكره الا بخير نقال المنصور الخاروا من بالباب فقيل له مقاتل بن سلمان ، فقال على به، فأذن له فلما دخل عليه قالله: هل تعلم لماذا خلق الله الذباك ؟

قال نعم ليدل الله، وجل به الجبابرة فسكت المنصور وكال أبراهيم بن الحربي قعد مقائل إ

فقاله رجل: آدم صلى الله عليه وسلرحين حج من حلق رأسه ؟

قال مقائل ليس هـ ندا من علمـ كم واكن الله تعالي أرادأن يبليني لما أعجبتني ا ننسي

وقال سفيان بن عيينة : قال مقاتل بن سلمان يوما سلوني عما درن العرش .فقال له انسان ياأبا الحسن أرأيت الذرة والنملة معاها في مقدمها ام مؤخرها

قال فبقي الشيخ لايدري مايقول له. قال سفيان فظننت انها عقو بة عوقب بها وقد اختلف العلاءفي أمره فمنهم من وثقه في الرواية ومهم من نسب اليه الكذب قال بقية بنالوليدكنت كثيراً أسمع شعبة ابن الحجاج وهو يسألءن مقائل فمآسمعته

وسئل عبد الله بن المبارك عنه نقال: رحمه الله لقد ذكر لنا عند عبادة

وروى عن عبدالله بنالم ارك انه رك حديثه

وسئل أراهم الحربي عن مقاتل هل هو سمع من الضحاك بن مزاحم . فقال لامات الضحاك قبل ان بولد مقاتل بأر بع

وقال مقاتل أغلق على وعلى الضحاك باب أربم سنين . قال ابراهيم أراد بقوله باب المدينة وذلك في المقابر

وقال ابراهيم أبضاً لم بسمع مقاتل عن مجاهد شيئاً ولم بلنه

وقال احمدبن سيار مقاتل بن سليمان كان من أهل بلخ ومحول آلي امرؤ وخرج الي العراق وهومنهم متروك الحديث مهجور الفول . وكان يتكلم في الصفات بمالم تحل الرواية عنه

وقال ابراهم بن يمقوب الجوزجاني مقاتل بن سلمان كان دجالا جسورا

وقال أبو عبدالرحمن النسأبي الكذابون المعروفون بوضع الحديث على رسول الله صلى الله عليهوسلمار بمةابنابي يحبى المدينة ا والواقدى ببغداد ومقاتل بن سلمان بخراسان كتبهم وكان مشبها يشبه الرب بالمخلوقين ومحمد بن سعيد و يعرف بالمصاوب بالشام وكان يكذب مع ذلك في الحديث وذكر وكيع يوما مقاتل بن سلبان فقال كان كداما

> وقال أبو بكر الآجرى سألت أبا داود سليمان بن الاشعث عن مقاتل بن سليمان مقال آثركوا حديثه

سلمان كذاب متروك الحديث

وقال البخارى مقاتل بن سلمان سكنوا عنه . وقال في موضع آخر لاشيء البنة وقال مجيي بن معين مقاتل بن سلمان ليس حديثه بشيء

وقال احمد بن حنبل مقائل بن سلمان صاحب التفسير ما مجبني أن أروى عنه شيثا

وقال أبوحاتم الرازى هو مـتروك الحديث

وقال زكريا بن بحيي الساجي مقاتل ابن سلمان من أهـل خراسان قالوا كان كذابا متروك الحديث

وقال أبو حانم محمد بن حيان البستي مقائل بن سلمان كان يأخيد عن البهود والنصارى علم القرآن العزيز الذي يوابق

الخلاصة أن اختلاف العاماء في شأنه كثير فمنهم من يعتب برروايته ومنهممن الابعتبرها

توفي بالبصرة سنة (١٠٠)، معانل بن عطية كالمح هوأ بو الهيجاء وقال عمرو بن على الفلاس مقاتل بن المقاتل بن عطية بن مقاتل البكري الحجازي

الملقب شبل الدولة

كان من اولاد أمراء العرب فوقعت بينه وبين اخوته وحشة او حبت رحلته عنهم فهجرهم الي بغداد ثم خرج الي خراسان وانتهى الي غزنة وعاداليخراسان فاختص بالوزير نظام الملك وصاهره . ولما قتل هذا الوزير رثاه أبوالهيجاء المذكورثم عادالي بغداد واقام بها مدةوعزم علي قصد كرماز مسترفداً وزيرها ناصر الدين مكرم بن العلاء وكان من الاجواد المشهورين فكتب الى الامام المستظهر بالله قصة يلتمس فيها الانعام عليه بكتاب الي الوزير المذكور مضمونه الاحسان اليه. نوقع المستظهر على رأس قصته : يا أبا الهيجاء ابعدت النجمة ، اسرع الله بك الرجعة ، وفي ابن المسلاء مقنع ، وطريقه في الخير مهيم، ومايسديه اليك يستحلى غرة شكره، ويستعذب مياه بره .والسلام »

فاكتني ابو الهيجاء بهدنده الاسطر واستغنى عن الكناب وتوجه الى كرمان فلما وصلما قصد حشرة الوزير واستأذن في الدخول فاذن له فدخل عليه وعرض علي رأيه القصة فلما رآها قام وخرج عن دسته احلالا لها وتعظما لكاتبها واطلق لابي

الهيجاء الف دينار في ساعته ثم عاد الى دسته فعرفه ابو الهيجاءان معه قصيدة يمدحه ما فاستنشده فانشده.

دع العيس تذرع عرض الفلا

الي ابن العلاء والا فلا فلما سمع الوزير هذا البيت أطلق له الف دينار أخرى و فلما اكل انشاد القصيدة اطلق له الف دينار أخرى وخلم عليه وقاد اليه جواداً يركبه . وقال له : دعاء امير المؤمنين مسموع مرفوع . وقد دعا لك بسرعة الرجوع . وجهزه مجميع ما يحتاج اليه وجع الي بغداد وأقام بها قليلا ثم سافر الي ماوراء النهر وعاد الي قليلا ثم سافر الي ماوراء النهر وعاد الي خراسان ونزل الي مدينة هراة ، وهوى جما المرأة وا كثر من التشبب فيها ثم رحل الي مرو واستوطنها ومرض في آخر عره وتسودن (ان واصابه وسواس) وحمل الي البهارستان وتوفى به في حدود سنة اليها البهارستان وتوفى به في حدود سنة

كان مقاتل من جملة الأدباء الظرفاء وله النظم الجيد و بينه و ببن الاستاذ أبي القاسم الزنخشرى مكاتبات ومداعبات وكتب اليه قبل الاجتماع به:

a (***)

هذا أديب كامل مثل الدرارى درره زنخشرى فاضل * أنجب زنخشره كالبحران لمأره * فقد أناني خبره فأجابه الزنخشرى بقوله:

شعره امطر شعری شرفا فاعتا منا

فاعتلي منه بباب الحسد كيف لا يستأسد النبت اذا

بات مسقيا بنوء الاسد وفي مناسبة ذكر الوزيرا بي الملاء نقول انه هو الذى مدحه أبو اسحق ابراهيم الغزى الشاعر المشهور بقصيدة بائية تعتبر غاية من غايات الاجادة قال في أولها : ورود ركايا الدمع تكفى الركائبا

وشم تراب الربع يشني الترائبا اذا شمت من برق العقيق عقيقه

ادا شمت من برق العقيق عقيقة فلاننتجم دون الجفون السحائبا ومنها عند الخروج الي المدبح: وعيس لها برهان عيسي بن مريم إذا أفبل الفجر العميق المطالبا

ترقصهن الآل اما طوافيا تراهن في أودية أو رواسبا سوانح كالبنيان تحسب اننى مسحت المطايااذمسحت السباسبا

تنسمن من كرمان عرفا عرفته
فهن يلاعبن النشاط لواعبا
برين وراء الخافتين من المنى
مشارق لم يؤ به لها ومغاربا
الى ماجد لم يقبل المجد وارثا
ولكن سعى حق حوى المجد كاسبا

تبسم نغرالدهرمنه بصاحب اذاجد لم يصحب سوى المزم صاحبا ومنها أيضاً:

تصبخ له الاسماع ما دام قائلا
وتعنو له الابصار ما دام كانبا
ولم أر ليشا خادرا قبل مكرم
ينافس في العلياو يعطي الرغائبا
ولو لم يكن لينا مع الجود لم يكن
اذا صال بالاقلام صارت مخالبا
ومنها أيضاً:

اذا زان قوماً بالمناقب واصف ذكرنا له فضلا بزين المنافسا له الشيم التي لو تجسمت لكانت لوجه الدهرعينا وحاجبا ثنى نحو شمطاء الوزارة طرفه فصارت بأدني لحظة منه كاعيا تناول أولاها وما مد ساعداً وأحرز أخراها وما قام واثبا

حَمْلُ أَقْتُمْ ﴾ الفباريقتُـم. و(قَتِمْ أَ وغلب علي خدام المعرك الواحدة مَقْتُوي يَقَمَتُم قَدُّما) ارتفع و (اقسَمُ الشي إقتماماً) ﴿ قَدَا ﴾ أَوْ شُمَّا المكان كثر بهالقنَّاء اسود وكانأقنتم. و (القاتم) الاسود جمعه و (أقشَاالقوم) كثرذلك عندهم و (القيشاء) قواتم

و (القَـتُـام) الغبارالاسودوالسوادوالظلام (القَـنَــهُ) السواد والغبار ورائحة كربهة . أَى ذات قناء و (القُنْسَم) تصفير القنّم . تقول (أورده حياض تُقتَم) أي أورد محياض الموت و (الاَقْــَـتُم) الذي يالموه لون القتمة وزالت ندويه . و (وَتُنُن الرجل) يقتُن قَمَانة صارقليل الطمام واللحم فهو (قَمَتين) و (المرأة قُـتـِين) أيضاًو (أنتنزيه) لحل جسمه . و (القاتن) الاسود و (اسود قاين)مبالمة و(القُـتُدَان) القتام و (القَـتـين) أسرع هضما من الخيار واكنه يولد القراقر الحنير الصئيل والرمح والدقيق من الاسنة 🚅 قنا 🧨 الماوك يَفْنُدُوهُمُ قَنْمُواً وَقَتا وَقِدَيِّي وُ قَدِّي وَ مَقَدِّينِي أُحسن لهم الخدمة فهو قات . نقول : (اني لا أحسن ُ قَنْـُو الملوك) أي خدمتهم و (اقتروه) استخدمه و (القَندُوة)المرة والنميمة و (المُقتَدُوُون) المخدام وقيل الذين يخدمون بطعام بطونهم أأكله

بضم القاف وكسرها نوع من الخيار. و تقول: (هو اسود قانم) وقاتم مبالغة ﴿ (اكَلَّمْـدُأَةً) وضع القَدَاء جمعها مَقَـ اثير، قول: ا (هذه مقنأة فلانومبطخته وهذه مقائيه و مَباطخه). وتقول: (وهذهأرض مَقَنْفأة)

👡 القثاء 🚁 الفاكمة المعروفة أجودها الطوال الاملس الكشير الشحم الربعي (أى المجنى في الربيع) وأردأه المخطط الخشن

(خواصه الطبية) يسكن العطش واللهيب وحرارة المصدة والكبد ويحل الحصيورملالكلي ويحلل الاورام وبزره مفتح جلاء أجود من بزر الخيار . والقناء والرياح الغليظة ووجع الخــاصرة سريم العفن ردىء الكيموس لاخير فيه بحال . والخيار آمن غائلة منه . وينبغي أن يتبهم بالسكنجبين (أي الليمونادة) في ذوي الامزجة الحارة وبالعســل والزبيب في ذوى الأورجة الما دو يجد ال تشد قا

مرقناء الحارك نبات عدعلى الارض إحرقنب كا المقانب المطايا قيل لا خشن الاوراق بحمل حبامسنطيلاكالخيار] مفرد لها وقيل مفردها مَقَانَبُ الصغار منه ماله عنق وفيه خطوط ومنه 🛹 قتُّ 🗫 الشيء يقُمنُــّـــ قتا جره. أملس صغير كالبامية وهو مر الطعم كريه الرائحة

> أنه بنقي الدماغ من الاخـلاط الفاسدة والصرع والصداع للزمن كالشقيقة والانف من النتونة والأذن من سائراً مراضها قطوراً القوم) استأصلهم والصدر ما يلحج فيهمن نحو البلغم الارج والسمال والربو رضيق النفس والرياح الفليظة والاستسقاء والعاحال والبرقان والحصى والبواسير والمفاص والنقرس والنسا والفالج واللقوة والخدر وانكراز شرباوطلاء وسعوطا ودهنا اذا طبخ في أي دهن كان ويسهل القيء اذالطخبهأصل السانويبقي الكلف والآثار السود كالبهق والنآيل والقوابي طلاء بالخل وينقىالبدن منسائر الغضول والاخلاط الدنمة وفيمه تثبيت وتبييض وتنقمة وأجودمافيه لمصارةوهو يكرب ويغثى ولايحتمله البدن الضمف وتصلحه الصموغوالادهان

حرقناء الحييك هو الزراوند الطويل انظر كلية ذراته

دائرة

ا تقول: (جاء فلان يقُث الدنيا) أي يجرها و(قث الشيء) اختطفه كما يقتث اللاءب خواصه الطبية يقول أطباء العرب [الـكرة بالطبطاب أي يجتحف. و (قت الشجر) قلمه مورقت المال) جمعة بكثرة و (اقنت الشجر) اقتلمه و (اقنث

(القَـنَـانة) الجاءة من الناس • و (الفَـنَــَاتُ) المُناع تقول: «جاؤًا بقثانهــم وقنائهم، أي لم يدعوا وراءهم شيئا

و(الْهَـَث) نبات وهو الفصفصة • و (القنَّات) النمام • والقَـــُمْــِنَةُ الجماعة و (المَـقَـنة) الـكثرة تقول: (بنوفلان ا ذوو مقنة)

الميزان وفاه و وقنقت الوتد حركه لينزعه من مجله

القَمَدُ اللهِ الله الله الله الحيار الواحدة قشدة

مع قديد الرجل يقديد قحيا و تحابا سعل و (قحب الرجل عمنى و قحسب و (قاحبت المرأة و تحبت) كانت بنيا وسمال قاحب أي شديدوو

و (قحيطالناس و ُقحيطوا) أجدبوا. و أقحط العام)أجدب. و (أقحط الناس) لم يمطروا. ويقال (اقـحـطوا) أيضا وهو قليل.و(أ فحَط الله الارض) أصابها بالفحط. و(عام قاحط)أى مجمد بجعمه أو احط و (عام وَ يحيط) أي ذوقحط

و(أنخطان بن عابر) جـد عرب الين (انظر عرب)و (ُفحُـطاني) نسبه الى تحطان. و(القَاحطَيي") الأكول الذي لا يبقى من الطعام شيئًا. و (عام أقيديط) ای قحط و (ضرب قیمیط) أی شدید . و(الميق حَمط) فرس لا يكاديه بي من الجرى مر قحط به الله صرعه . و (قحطبه بالسيف) علاه

من تحمله على منحمة تحما قطع تحمل وقيل كسره وأيل ضربه و(قحم فمافي الاناء) شربه جميعه و (َقحَفُ الشيء) جرفه و(ا نتكمف) شرب جميع مافي الاناء و (القَحَاف) شدة الشربو (القُحَاف) السيل الجراف. و(القُعَافة)كل ما اقتحفته من شيءو(ابو ُ فحَالة) عنمان بن

(القُحَاب) سمال الخيل والابل وربما | بانحباس المطر جعل للناس و (القَـحنب) المسو الذي يأخذه السمال و (القُحشبه) المجوز المسنة من الغنم وغيرها. والفاسدة الجوف من داء والفاجرة وقال ابن سيده لانها تسعل وتنحنح معلى تُع الله يقديم تحودة و تحاحة صار وُقحا و (اللهُ حَاج) فص الامر وخالصه وأصله . نقول: (هذا أعرابي 'قحاح بين القُـُحوحة والقـَحاحة) أيخالص وأصيل في العربية . و (القُرح) الخالص من الكرم واللؤاؤ ومن كلشي و (اللهُ بي) يصاالجاني من الناس، غيرهم و و (القُعة) مؤنث القُع مع قحمة حكم الصوت ترد في الحلق. و(قعنقيح القرد) ضعك

مر أحرك القدر الشبخ المرم مَعْ قَحَرَزُ ﴾ الرجلَ يقحَز قحزاً ونب وقلق واضطرب و (قحمَزه بالعصا) ضربه و(قحر زهلان) صرعه (قحر الرجل) أهلكه و(القُحَار) داء في الغنموقيل سعال الابل معل أفحاه الله ويقح طافر به شديداً و (أحرط المطرية حرط وقحط) يقحَط) احتبس • و(تحمَطالبلد) احتيس المطرفيه وأجدب فهوقا حطو أحط وَمَقَحُوطُ وَبَلَادُ مَقَاحِيطٌ) أَى مُجَـدَبَةً عَامِرُ هُوَ وَالدَّعَبِدُ اللهُ أَبُو بِكُمُ الصديق

و (القيحف) العظم فوق الدماغ وما انفلق من الجمجمة فبان اى الفرسل ولا يدعى قحفاحتي ينفصل او تكسر منه شيء جمعه اقحاف وتحرف

و (قح ف الرمانة) قشرها حَجَلُ عَمَلُ ﴾ الشيء بقحكُ أقحولا وقحُل يفحُل وتحيل يفحَل ببس فهو (قاحل و قحدل و قحيل). و (أقعله الصوم) أيبس جلده . و (تَقُـُحَّلُ الشيخ) يبس جلده وعظمه و (القُـُحُـُولة) اليبوسة 🚅 أحم 🕽 في الامرية حُم ُ قدوما رمى بنفسه فيه فجأة بدون روية فهو (قاحم) و (َقحَّمه) ادخله في الامر منغيرروية و (اقحمه) بمنى تحمه

و (الكلمة ألقنحَمة) هي الداخلة بين المنلازمين كما في قولك (قطعالله يد ورجل من قالها) فحذف الضمير المضاف اليه واقحمت رجل بين يد ومن الموصولة و (أَفَـٰحَـم اهل البــادية) اجدبوا فحلة الريف. و (تقدّح الفرس النهر) دخل فیه و (تَقَـحـُمُ الفرس براکبـه) القاه علي وجهه و (انقحم الشيء واقتحم) مطاوعا أقحم . و (افتحم الرجل) احتقره و (اقتحم المنزل) هجمه . و (اقتحم أ و (َقد ني درهم) اى يكنميني وقد يقال:

فلان عقبة) رمي بنفسه فيها بشدة ومشقة و (القَحْمُ) الكبير السنجـدا والاش قحمة. و(الفُحمة) الامر الشاق لا يكاد بركبه أحد. والسنة الشديدة والقحط جمعه ُقحَم. تقول: (اصابتهم القُرْحَمة) اى اصابهم الجدب

و ('قحم الطريق) مصاعبه. يقال: (ركب فلان تحسمة الطريق). و (القَح وم) الكبير السن و (الِفحام) الذي بخوض معظم الشداء جمعه مقاحيم

و (ألمقكم) الضميف و(المُقاحم) المهالات

حیر قد 🗫 تـکون اسما وحرفا . فان كانت الاولي فتستعمل على وجهبن:

الاول ان تكون إمها مرادفا لحسب واكثر نيه البناء على الكون نحو: (قد زيد درهم") ويقل استماله معربا فيقال: (قد ُ زيد درهمُ مُ) بالرفع علي الابتداء كما يقال : (حسبه درهم) و (قديى درهم) بغير نون كايقال حسبى

الثاني ان تكون اسم فعل بمهنى يكفي اوكني ويقع الاسم بعــد ما منصوباً على المنعولية نحو (آفد زيدا درهم) اى يكفيه

(قَدِی) بدون النون ضرورة

واما(َقد) الحرفية فانها تختص بالفعل المتصرف الخبرى المثبت المجرد من جازم وناصب وحرف تنفيس وهي ممه كالجزء منه ولذلك لا تعمل فيه مع اختصاصها به ولا تفصل عنه الا بالفسم لانه يوكد مضمونها فليس بأجنبي عنها كقوله ، (فقد والله بيّن لى عنائي) ولهاستة ممان احدها ﴿ فِجَازِ دخولها عليه ۗ النوقع مع المضارع كقولك قدركب الامير، لقوم ينتظرون ركو به.ومنه قول المؤذن قد قامت الصلاة . لان الجاعــة ينتظرون قداميا

الثاني تقريب المــاضي من الحــال تقول : قام زيد فيحتمل الماضي القريب والماضي البعيد فان قلت (قد قام) اختص بالقريب. ويبني على افادتها التقريب اولا وجوب دخولها عند البصربين الا الاخفش على الماضي الواقع حالا اما ظاهرة نحو قوله تعالى: « وما لنــاً لانقائل في سبيل الله وقد اخرجنا من ديارنا » | افلح من زكاها » اومقدرة نحو قوله نمالى: «هذه بضاعتنـــا ردت الينا ، ثانياً أن القسم أذا أجيب معض العرب قوله : « قد كنت في خير بماض منصرف مثبت فان كان قريبا من الحالجيء باللام وقد جميمانحو قوله تعالى: أ في خير

« الله لقد آثرك الله علينا» وثالثا دخول لام الابتـدا. عليها في نحو: « ان زيدا لقد قام » فان الاصل دخولها علي الاسم نحو ان زيدا لفائم.وهي تدخل علي المضارع ايضا لانه يشبهـ الاسم نحو قوله : ﴿ انْ ر بك ليحكم بينهم» فاذا قرب الماضي من الحال اشبه المضارع الذي هو شبيه بالاسم

النالث من معاني قد النقلبل وهو ضربان تقليل ونموع اللفعل نحو قد يصدق الكذوب، وقد يجود البخيل. وتقليل متعلقه نحو: قد يعلم ماانتم عليه. فانها تفيد في المثالين الاولين تقليل صدق الكذوب وجود البخيل وفي الكلام تقليل ماهم عليه الرابع التكشير قال سيبويه في قول ابي كبير الهذلي: «قد أشهد الغارة الشعواء تحملنی » برید انه بشهــد الغارة كثیراً لان كلامه في مقام الحاسة

الخامس النحة بق محو قرله : « قد

السادس النفي حكي ابن سيده عن فتعرفه» بنصب تعرف على معنى ماكنت

القادح وهو التسوس الذي يقع في الخشب والأسنان . و (قادحــه) ناظره . و | التي يقدح بها . و (القَــُدُوح) الذباب و (المُقادحة) المناظرة . و (اقتدح بالزند) | (فدُوح الرحل) عيدانه لا واحد لهـا . بمنى قدح . و (انتدح الأمر) دبره . | و (القدح والقداح) حديدة الفدح . و(استقرحزناده) استوراها.و(الفادحة) | و(المقدح والمفدحة) المغرفة الدودة التي تنخر الشجر والاسنان جمعها قرادح . و (اليقد احة) صناعة القداح | و (القِيدْ ح) السهم قبل أن ينصيل و يزاد في مفعوله الناني الباء نيقال : (وَقَادُتُهُ ويراش وسهم الميسرجمه قِداح وأقداح ابنصفين) وجمع الجمع أقادبح

يقول العرب في أمثالهم « أ 'بصِير' وَمَنْهُ قِدْحَكُ » أَى اعْرِفُ نَفْسَكُ ويقولون: « صدقهم وسم ألماحه » أى قال لهم الحق

و (القَـدَ ح) اناء يشرب فيه بروى اللحم قديد ومُعمّد د الرجلين أو اسم للكبير والصغير منه . قيل ولا يقال قدح الا اذا كان فارغا فاذا كان فيه شراب قيل له كأس وعلى ذلك يقال | شربت كأسا لاقدعا . جمعه أقداح . و (القَــدخ) اسم اقتــداح النار ومن أ بعض الهزال وقيل كانت مهزولة فابتدأت

معلى قد ح النبي عرضه يقد ح قد حا ، اقتداح الأمركا مر و (القيد حة) النوع طعن فيه وعابه وتنقصه. و (وَقدَ حالزبد) | و (القَـد حة من المرق) الغرفة منــه . رام الايراء به و (َقدَحت العين) غارت | و (القـد ً اح) متخذ الافداح وصناعته و (عـود قد ُقد عنيـه) اذا وقم فيـه البقداحة والحجر الذي يقدح به النار. و (القَـدَّاحة) حجر القدح وقيل الحديدة

🛶 قد 🚅 الشيء يقدُه قدا قطعسه مستأصلا وقيل مستطيلا. وقيل تقهطولا

وتقول: (َ قد ً القلم) قطه وشقه. و (قد ً المسافر الفلاة) قطعها . و(ُقدُّ الرجل) أصابه القُـُدَ ادوهو وجعالبطن . و (قد ُّد الشيء تقديدا) مثل قده . و (قد داللحم) جاله قطعا ووضعه في الهواء ليجفوذلك

و (تقد ً د القوم) صاروافرقا مختلفة الأهواء و (تقد دالشيء)ببس.و(تقد دُ النُوبُ) نقطع و بلي و (آنق د عليه) كان علي قدره وطوله . و (أتقد دت الناقة) هزات

و(اقتد الشيء) بمنى قدره و(اقتد" الأمور) | (قدر الرزق) قسمه . وضيات . (قدر دبرها وميزها وو(القداد)القنفذواليربوع اللحم) طبخه. و (قدر علي عياله)ضيق. (هـ ندا على قد ذاك) أى على مقداره • [وأمسكه وقامة الرجل والسوط جمعمه أأقد وُقدَاد ا وأقِدة و(اليقد)اناء من جلد السوط عظموه حق تعظيمه والسير يقدمن جلد غير مدبوغ مخصفبه النمل ويقيد به الاسير و (القِدة) القِد / عليه يقد رقد را وُقدره ويقدرة مثلثة الدال للسير المذكور وهي أخص منه • والفرقة | من الناس هوى كل واحد على حدته جمه | و أند ارا و قدارا قوى عليا فهو قادر وقدير قد د وأقدة ومنه قوله تمالي: «كناطرائق قددا» أي فرقا مختلفة الأهــواء • و المقديديون تباع العسكر من الصناع كالبيطار والحسلاق ونحوهما • و(المِلَقُد) حديدة يقد بها • والمقدة الحديدة

> هو مستقبم المقد. والمكان المستوى و (المقداد بن الأسود) صحابي جليل حضر مع النبي صلي الله عليه وسلم مشاهد كثيرة وأبلي فبها بلاء حسنا وكان يعد من أشجع الناس وأعلمهم بالحرب الناقة القيدود الطويلة الظهر

التي يقد بها و(اللقُّـد)الطريق • تقول:

في السمن، و (انقد الشي مواقند") انشق | و يقديره تدرا و درا قضي به عليه . و والسَّقَدُّ قدر الشيء وتقطيعه يقال: ﴿ وَقَـدُ رَعْلِي الشِّيءَ اقْسَدُرُ عَلَيْهُ وَجَمَّعُهُ

و ماقـــد رُوا الله حق قـــدره أي ما

وقدر عليه يقيه رُو يقيد روقه ر ومقدارا وقدارة وتدورا وقدورة وقدرانا و قــدَر الأمر يقــدِره دبره . و قدّر الشيء بالشيء قاسمه به وجعله على مقداره . و قدرًا علي عيــاله بمعنى قدر أى شنر ، وقدر الان روّى وفكر في تسوية أمره، وندرَّ الله عليه الأمر قضي به عليه ، وأقدره الله عليه جمله يقدر عليه و عليه و عليه الميأ

وفي الجديث أنه صلى الله عليه وسلم كان يتقدر في مرضه أين أنا اليوم أى مقدر أزواجه في الدور عليهن

واقتدر عليه قوى عليــه و اقندر القـوم طبخوا في القدر، واسـتقدر الله - ﴿ وَاللَّهُ عَلَيْهِ الأَمْرِ يَقَدُّرُهُ لَمْ خَيْرًا سَأَلَهُ أَنْ يَقْدُرُ بَخِيرٌ وَ القَّمَار انخلك »

و (القُّـه َّار) الحجر ينصب علي مصب الماء

و (القَـدِير) من أسماء الله الحسني أى ذو القدرة

و (القَـدير) اللحم المطبوخ في القدر و (الأقدر) القصير العنق . وفرس اذا سار وقعت رجلاهمواقع يديه.و (المِقدار) القدرة ومبلغ الشيء . وما يعرف به قدر الشيء من معدود أو مكيل أو موزون جمعه مقاديز

و (أَلْفُـتَدِر) الطابخ في القدر. والرفيق في العمل يقال: (صانع مُقنتدر) والوسط من كل شيء يقال: (رجل مقد تدر الطول) و (المقندور) الامر المحنوم جمعه آلمفادىر

الله القيد ركم قال الله تبارك وتعالى: « أنا أنزلناه في ليلة القدر وما أدراك ما ليلة القدر ؟ ليلة القدر خير من الف شهر، تنز لا الملائكة والروح فيها باذن ربهم من كلأمر ، سلام هي حتى مطلع الفحر » الضمير في أنا أنزلياه للقرآن.وقدبداً و (القَـدَرة) القاروة الصغيرة وحد ا نزوله في تلك الليلة وكان ذلك فيرمضان

القدرة . و (القـُدَار) ربعة من الناس . والنـــلام الخفيف الروح الثقف اللقف. والطباخ وقيل الجزار

و (القُـدُر) مبلغ الشيء. وكون الشيء مساويًا لغيره بلاّ زياقد ولانقصان يقال : (هذا قَدْر هذا)وهو عندالمولدين عمني الشأن محو (انه أرفع من فلان عَد را) جمه أقدار . والقدّ رأيضاً الطائفة والنني والقوة والوسط من الرحال والسروج. فتقول هذا سرج كدار أى وسط

تقول: (أقت عنده تعدر أن يفعل كذا) أى الوقت الذي يلزم الممله

و (القـِـدْر) آناء يطبخ نيه مؤنث وقيــل يذكر ويؤنث جمعـ ما ُقدُور . و (القَـدَر) ما يقــدره الله من القضاء وهو تعلق الارادة بالاشياء في أوقاتها . ومبلغ الشيء كالقدر . والطافة جمعها أقدار

و (بنو تدراء) المياسير الاغنياء و (القُـد رة) القوة على الشيء والنمكن منه . وجاء في التعريفات « القُـدُرة هي الصفةالق يتمكن بها الحي من الفعل وتركه بالارادة »

معلوم بين كل نخلتين . يقال : «كم قدرة ل وقيل أنا أنزلناه القرآن يعني هذه السورة

في فضل ليلة القدر. والقدر عمني النقدير قال عطاء عن ابن عباس أن الله تمالى قدركل ما يكون في تلك السنة من مطر ورزق واحياء وإمانة الي مثل هذه الليــلة | من السنة الآتيــة نظيره قوله فيها يفرق ا كل أمر حكيم . والمراد اظهار تلكالمقادير | للملائكة في تلك الليلة . فإن المقادير من رمضان الارل الى الابد ثابتة في اللوح المحفوظ . هذا قول اكثر العلاء

ونقل عن الزهري انه قال ليلة القدر يعنى ليلة الشرف والعظمة ، من قولهم لفلان أدر عند فلان أي منزلة وخطر . منه في غاية الشرف و يؤيد دندا التأويل قوله ليلة القدر خير من ألف شهر

وعن أبي بكر الوراق قال من شرفها انه انزل فيها كتاب ذو قدر على اسان ملك الناسمة عشرة ذىقدر اليأمةذات قدر وامل الله انهاذكر ذلك القدر في هـذه السورة ثلاثة مرأت لمذا السبب

> وقال الخليل من قال ان فضلها لنزول القرآن فمهايقول انقطعت وكان مرة هوالجهور على أنها باقية

نم أنه روى عن ابن مسمود أن ليلة ﴿ وَالْمَنَافِعُ الدَّيْنِيةُ وَالْدَنْيُرِيَّةُ القدر في جميع السنة فمن حافظ على الليالى

أ كلما أدركما

وعن عكرمة أنها ليلة البراءة والاكثرون على أنها في رمضان لقوله تعالى « شهر رمضان الذي أنزل فيه القرآن» وقوله تمالى « أنا أنزلناه في ليلة الفدر » فيجب من الآيتين أن تكون ايلة القدرفي

نمان في تعيين الك الليلة خلاف. فقال ابن رزين هي الليلة الاولي من رمضان لما روَى عن وهب أن كتب الانبياء كالهم أنمانزلت في رمضان وكانت اللملة الاولى

وعن الحسن المصرى أنها اللملة السابعة عشرة لأن وقعة بدر كانت في صبحتها وعن أنس بن مالك مرفوعا أنها الليلة

وقال محمــد بن اسحق هي الحادية والعشرون

ومعظم الافوال انهاالسابعة والعشرون ومعنى كونها خير من الف شهر ان العبادة فيهاخير من عبادة الف شهروذلك لمافيهامن الخيرات والبركات وتقدير الارزاق

وقال مجاهد كان في بني اسرائيــل

رجل يقوم الليل حتى يصبح ثم بجاهد حتى يمسى فعل ذلك الفشهر • فنعجب رسول الله والمؤمنة بن من ذلك مأمول الله تعالى | الليلة ما هي الا سلامة وخير ، فاما سائر السورة فاعطوا ليلة هي خير من مدة ذلك الليالي فيكون فيها بلاء وسلامة او ماهي الغازى • و يؤيده ماروى عن مالك أن الاسلام لكثرة سلام الملائكة على المؤمنين رسول الله صلى الله عليه وسلم ارى أعمار الناس فاستقصرها وخاف أن لإيبلغوامن لهي الاسلاممن الرياح المزعجة والصواعق الله اليلة هي خير من الف شهر السائر الامم | وجنسه او سالمة عن تفارت العبادة في وقبل أن الرجل فيما مضى ما كان الشيء من اجزائها بخلاف سائر الليالي فان يستحق اسم العابد حتى يعبد الله الفاشهر الفرض فيها يستحب في الثلث الأول أما قوله تعالي في تلك السورة «تنزل | والنفل في الوسط والدعاء في السحر الملانكة والروح فيها » فظاهره يقتضي ا نزل كل الملائكة إما الى سهاء الدنيا وأما الي الارض وهو قول الاڪثرين

السلام خص بالذكر اشرفه. وقيل طائفة | النزنيات الصور يةوالمعنوية من الملائكة لايراهم غيرهم الا في هذه الليلة • وقيل هم خلق من خلق الله لا يأكاون | عمر العالم حيراً من الف شهر أى اكثر بركة و يلبسون ليسوأ من الملائكة ولا من عليه من الف شهر وهو امر معقول فان ۸۲ --- دائرة

وعلى التقديرين فان المكارلايسمهمالا

على سبيـل التنارب والنزول فوجا فوجا

كا هل الحج فانهم على كثرتهم يدخلون

الكمبةأفواجا

الانس وقيل هم كرام الكانبين وقال ابو مسلم يعنى أن هذه الليلة ما

الاعمال مثل مابلغه سائر الامم فاعطاه أ وتحوها وأو هي سلامة عن تسلط الشيطان

هـ ذا ماورد في كتب التفسير عن ليلة القدر اماما يرويه العامة عنها من أن الدماء تنشق فيها ويظهر فيهانور فيستجيب الله دعاء من دعاه في تلك اللحظة كائنا ما كان فما لايمززه دليل ،ولا تنهض به حجة وكل ما في الامر أن الله تعالى شرف هذه اللملة لبدأ نزول القرآن بها فجملها خيراًمن أما الروح فالاظهر انه جبريل عليه | الف شهر لما شمــل العــالم بسببــه من

فالمني عندى أنهذه الايلة كانتفى

ظهور القرآن بما فيه من الاصول المرقيــة [للاخلاق وبقواعده المهذبة للنفوس وما استتبهه ذلك من الرقي المادى و المعنوى للنوع البشرى كان ولا شك خيراً من ألف شهر في أعمار سائر الحيوانات صنعولا تقدير. يقضيها بغير هذا القرآن فلاغرواذاكانت الليــلة التي بدى.فيها بانزاله خــيراً من تلك المـدة، ولاعجب أن ينال من يحييها بالعبادة بهذه النية مثوبة مضاعفة

> 🛶 القدرية 🚅 هممن الممزلة وقد كان الممتزلة نحو عشرين مذهبا يجمعها كلها أمور منها نفيهاعن الله صفاته الازلية وقولها بانه ايس له عـــلم ولاقدرة ولاحياة ولاسمم ولا بصر ولاصفة ازلية .وزادوا على هذا قولهم ان الله تمالي لم يكن له في الازل امهارلا صفة

ومنها قولهـم باستحـالة رؤية الله بالابصار • وقلوا أنه لايرى نفسه ولا يراه غيره واختاةوا فيه هل هو راء لنيره ام لا فاجازه قوم منهم وأباه قوم آخــرون منهم ومنهم انفاقهم على القول بحدوث كلام الله وحدوث أمره ونهيه وخــ بره • وكلهم يزعمون أن كلام الله حادث وأكثرهم يسمون كلامه مخلرقا

خالق لاعمال الناس ولالشيء من أعمال الحيوا نات · وقالوا أن الناس هم الذين يقدرون أعمالهم وأنهايس للهفي أعمالهم ولا ولاجل هذا القول سماهم أهل السنةقدرية ومنها اتفاقهم علي دعواهم فيالفاسق من أمة الاسلام بالمنزلة بين المنزلتين وهي انه فاسق لاءؤمن ولا كافر ولا جل هذا سهاهم المسلمون معتزلة لاعتزالهم تول الامة ومنها قولهم إن كل مالم يأمر به الله تمالي أو نهي عنه من أعمال الدباد لم يشأ الله شمثامنها

قال الملامة أبو منصور عبد القاهر ابن طاهر المتوفي سنة (٤١٩) في كتاب الفرق بين الفرق

«وزعم الكمبي في مقالاته أن المتزلة اجتمعت علي أن الله عز وجــل شيء لا كالاشياء وانه خالق الاجسام والاعراض وانه خلق كل ماخلقه لامن شيء . وعلي أن المباد يفملون أعمالهم بالقدرالتي خلقها الله سبحانه وتعالى فيهم. قال وأجمعواعلي انه يغفر لمرتكبي الكبائر بلا توبة. وفي هذا الفصل من كالم الكمبي غلطمنه على ومنها قولهم جميماً بان الله تعالي غير | أصحابه من وجوه : منها قوله أن المعتزلة اجتمعت على ان الله تمالى شي ملاكالا شياء وليست هذه الخاصية لله تمالي وحده عند جميع الممتزلة فان الجبائي وابنه ابا ه شم قد قالا ان كل قدرة محدثة شيء لا كالاشياء ولم بخصوا ربهم بهذا المدح

ومنها حكايته عنجميع المعترلة قولها بأن الله عز وجل خلق الاجسام والاعراض وقدعلم أن الأصم من المعترلة ينفي الاعراض كالها وأن المعروف منهم يعمر يزعم أن الله تعالى لم يخلق شيئا من المتوادة لافاعل لها . فكيف يصح دعواه المتوادة لافاعل لها . فكيف يصح دعواه الجماع المعتزلة على أن الله سبحانه وتعالى خالق الاجسام والاعراض . وفيهم من يثبت ينكر وجود الاعراض . وفيهم من يثبت الاعراض و بزعم أن الله تعالى لم يخلق شيئا منها

« وفيهـم من يزعم ان المتولدات اعراض لا فاعل لهـا . والكهبى مع سائر المهتزلة زعموا ان الله تعالى لم يخلق اعمال العبادوهي اعراض عند من اثبت الاعراض فبان غلط الكهبى في هـذا الفصـل على اصحابه

« ومنها دعوى اجماع المتزلة علي | توبة و بان ماذكرناه غلطالـكه بي فبما حكاه

آن الله خلق ماخلق لا من شيء وكيف يصلح اجماعه علي ذلك، والكهبي معسائر الممتزلة سوى الصلح يزعون أن الحوادث كلها كانت قبل حدوثها أشياء والمصريون منهم يزعمون أن الجواهر والاعراض كانت في حال عدمها جواهر واعراضا واشياء والواجب علي هذا الفصل ان يكون الله خلق الشيء من شيء وانما يصح القول بانه خلق الشي لامن شيء علي اصول اصحابنا خلق الشي لامن شيء علي اصول اصحابنا خلق الشي لامن شيء علي اصول اصحابنا واما دعوى اجماع الممتزلة علي

خلق الله زمالي فيهم فغلط من عليهم و لان معمراً منهم يزعم ان القدرة فعل الجسم القادر بها وليست من فمل الله تعالى والاصم ينفي وجود القدرة لانه ينفي الاعراض كلها وكذلك دعرى اجماع المائزلة على ان الله سبحانه لايففر لمرنكي الكبائر من تو ية منهم غلط منه عليهم لأن محمد بن شبيب البصرى والصالحي والخالدي هؤلاء الثلاثة من شيوخ المعنزلة وهم واقفيه في عيد مرتكبي الكبائر وتد الجازوا من الله تعالى مغفرة ذنو بهم من غير

أن العباد يفعلون افعالهم بالفدر التي

عن المعزلة وصحان المعنزلة بجمعهاما حكيناه عنهم ثما أجموا عليه. فأما الذين اختلفوا فيه فيا بينهم فعلى ما نذكره في تفصيل فرقهم ان شاء الله عز وجل » انتھی کلام أبن منصور عبد القاهر بن طاهر

ونحن نقول تبین مما مر ان مذهب القدرية يشمل جميع المعتزلة وهوالقول بأن الله لابخلق أفعال الناس ولكن الناس انما يعملون أعمالهـم بالقُـدَر التي خلقها الله فبهم فهم أحرار فما يعملون أى ان الله الم يقض على أحد أن يندنم الي أي عمل من الأعمال بلوكاهالينفسة وعقله يتصرف في أموره على ما يقتضيه ميله فان عمل صالحا أثيب عليه ولن أساء لتي جزاء ماجنته يداه 🛌 قدُس 🦫 يقدُس ُ نَدْ سا وُقدُ سا طهر وتبارك و (قد سه الله) طهره وبارك مجبريل عليه السلام عليه . و (قد َّس الرجل) نزهه ووصفه بكونه 'قد وساءو (قد سَّالرجل) أني بيت المندس • و (نقَـدُسُ) تطهر و (القاد وس) المعنينة والبيت الحرام

> ووعاء للماء جمعه ُ قواديس و (القُدَ اسِ) حب يعمل من الفضة والشرف المنبع الضخم أول: (هذاشرف

> و (القادُوس) ما يجعل فيه الحب عند الطعن

أ تحدّ اس) و (القدّ اسة) الطهارة

و (القُدُّاس)عندالنصاري صلاهم علي الخبز والحرمع تلاوة السكلام الذي نطق به عليها عيسى عليه السلام في العشاء السرى

و (القُدُد وس) من أسماء الله و بفتح القاف أيضاً أى الطاهر المنزوعن العيوب و (القيد يس) المؤمن الذي لم يدنس أعانه كفر جمع قِد يسون و (للقُـدُس) الطهر والبركة

و (ُقد ْس الاقداس) عند اليهود مكان من الهبكل كان يدخله عظم من الإحبار عندهم مرة في السنة

و (حظ يرة القدس) الجنة . و (القُدُسُ) الطهر و (رُوح القُدُسُ)

و (القُدُوس) الشديد الافدام . و (بيت المقدس) و (البيت ألمقدسً) حرم القدس الشريف

و (الارض ألمقد سنة) الشام 🥌 ﴿ القُـدُسُ 🇨 هي مدينة بسورية يسكنها نحو ٤٠ الف نسمة وهي قائمة ببن الجبال. فيها من الآثار الاسلامية المسجد الاقصى و فيها أيضاً قبرعيسي عليه السلام هذه المدينة مقدسة عنداليهود والنصارى | من الطين نفخ فيه من روحه فاستوى يحج اليها منهم سنويا عدد عظم لزيارة أماكنها المقدسة.و يقصدها المسلمون أيضاً لزيارة المسجد الائقمي

مدينة القدس عاصمة لمتصرفية جميع الكائنات الارضية القدس ومرمدتها الشهبرة غرة على شاطىء البحر الابيض بترب العربش وعسقلان على شاطىء البحر ايضا وبها آنار قديمــة | ويافا على ساحل البحر أبضا وفيها آبار وبساتين كثيرة ولها تجارةواسعةفي البطيخ اقامة ابراهيم واسحق ويعقوب وبها دفنوا معند النصارى مع بعض نسائهم . ولهذا يعظمها اليهود 🚽 ﴿ وقد جاء في الاناجيل ذكر الأب جدا ونيها خلق كثير

> 🚅 الروح القُدُس 🗨 هواحدالاقانيم الثلاثة الؤلفالله تعالى في اعتقاد النصاري (تاریخه) قالت دائرة ممارف القرن

العشرين الفرنسية ماملخصه:

« جاء لفظ روح الله و نفخة الله في التورأة ولم يقصدها الااصل القدرة الالمية او طريقة تأثير تلك الفوة. فجاء في التوراة ان الارض في مبدأ تدكومها حين كانت حتى في كنابات بوحنا ما يدل على ان خالية خاوية مجلة بالظلمات كان روح الله يتحرك على مياهما فلما سوى الله الانسان / باخلاص فيممل في الانسان كقوة أو فضيلة

بشراً سويا ثم سحب روحه منه فعاد طينا كما كان أولاً . ولكن الله أعاد اليه روحه ثانية . ومن نفخـة الله أو روحــه نشأت

« وجاءفي مواطن أخرى من التوراة ﴿ مايدل علي ان روح الله كانت تمنى في مِعرض آخر أصل حكمة الله وننزمه . ولم يرد في كتب اليهود ما يؤخل منه أنهم يمتقدون بأناروح القدس شخصية متميزة والجليل وهي جنوب القدس وكانت محل | أو انه أقنوم من الآقانيم المركبة لله كما هو

والابن والروح والقدس ولكن لا يوجد فيها اشارة مأ الى التثليث ولا الى مايشير اليه العلم اللاهوتياليوم. فلا له الذي كان ينكلم عنه عيسيعليه السلام وحواريه هو اللهالواحد رب الأنبياء والاولياء الذي تجب له العبادة وحده وكان عيسي عليه السلام يدءوهذا الاله بالأب ولا يدعو رباسواه

«وقدوردفي اكثر النصوص المسيحية الروح القدس هبة يهبها الله لمن يدعونه

معطاة من الله

الاناجيل مايسوغ هبنة الروح القندس شخصية مستقلة كما ورد في تعميدالمسيح فقد ذكر فيهالاب والابن والروح القدس ڪئلاث شخصيات منڊبزة . وخص الروح القدس بالذكر فقيل انها نزلت على عيسي في شكل حمامة

ثمَّ قالت دائرة المارف الفرنسية : « الكلام على الروحالقدس ظل مدة طويلة كثير التخــالف ومرتبكا فقــال هِرْ مَس الجزء الالهي في عيسي هوالروح القدس يعنى الابن المخلوق قبل ان يخلق شيء في العالم

« وكان جوستان (١٠٠_ ١٦٧ ؟) | شخصية متميزة وتيوفيل (١٢٠_١٨٠) يعتبرال الروح القدس تارة كشكل خاص لمظهر الكلمة وتارة كصفة من صفيات الله ولكنها الم يعتبراها قط شخصا الهما

> « وقال اتيناغورا (١١٠-١٨٠؟) بأن روح القدس ﴿ و قوة من الله تخرج، نه وتعود اليه كشعاع الشمس

> « وكان او ينيا (١٣٠ - ٢٢) يعلم

الله الاب وعلي ابنهالذي تسلم من ابيه كل « ولكن جاء في مواطن اخرى من اسلطان • ولم يأت بشيء بذكر عن الروح القدس. ولكن يؤخذ من كلامه أنه كان يمتبره كأقنوم له وجود خاص ولكنه خاضم للابن

«وكان تير توليان (١٦٠-١٧٤) يعتبر الروح القدس ذانا متميزة . فكان يقول الاب شيء والابن شيء وروح القــدس شيء ولكنه كان يضعه في المرتبة الثالثة . وكان يقول ان الله انتج الكامة كما يننج الجذر الساق والروح القدس نشأمن الكلمة كالنمرة تنشأ من الساق

« وقال سان جيروم ان لا كتّانس (۲۰۰-۲۰۰) ما كان يهب لا وح القدسية

« وكان كلمان الاسكندري (١٥٠_ ٠ ٢٢ ؟) يقول أن أيس للروح القدس تحديد مضبوط

« وكاراور يجين (١٧٥_١٧٥) يعتبر روح القدس شخصا منميزا ولكنسه كان يمتبر أحط من الابن ومخلوقاته . وكان يقول انالاب يممل في جميع المخوقات ولكن الأبن لا يعمل الا في الـكاثنات العاقلة. الناس بأن اسم السيد لا ينطبق الاعلى / ولا يعمل روح الفدس الا في القديسين دون غيرهم فقدرة الاب اكبر من قدرة الروح الابن وقدرة الراب اكبر من قدرة الروح القدس اكبر من قدرة الوح قدرة القديسين

« ولما اجتمع مجمع (نيسيه)سنة ٣٢٥ وجدد وحــدة ازليــة الاب والابن ترك للناس الحرية في الاختــلاف علي الروح القدس

«وقال غريغواردونازيانس (٣٠٠٣٨٩) بأنهوان كان هو نفسه يعتبر الروح
القسدس ذاتا منه يزة الا ان جماعة من
معاصريه اللاهونيين كانوا يعتبرونه قوة
او فضيلة ، وكان آخرون يتسحرجون من
الحسكم بشيء في حقه مقلدين في ذلك
الكتاب المقدس فانه لم يبت فيه بحكم
الكتاب المقدس فانه لم يبت فيه بحكم

« ومع كل هذا فان فكرة تشخيص الروح القدس غلبت على المسيحيين. وما بقي الا الجدال في تحديد طبيعة هـذه الذات وعلاقاتها مع الاب والابن

فالآر يون يقولون ال الروح القدس
 كأن خلقه الاين

« ومن النيسيين كثيرون من تبعة الكنائس الشرقية يعلنون بأن الروح القدس ماهو الا مخلوقا وعبداً لله لا يمتاز عن الملائكة الا في الرنبة

« وفي سنة (٣١٠) جاء أتاتاز فأنار حرباءلي هؤلاء القائلين بعدم شخصية الروح القدس وساعده غريف وانفق الجيم علي وبازيل الاكبر وديديم وانفق الجيم علي انبات ان الروح القدس يؤلف بأتحاده مم الآب والابن الثالوث لالحي وانه يساويها في الطبيعة. ولكن الاكثر بن اعتبروه احط منا في الرتبة

« وفي سنة (٣٦٢) اجتمع مجمع بالاسكندرية فقرر بأن روح القدس ليس بمخلوق ولا هو بغريب عن طبيعة الآب والابن

«وجاء مجم القسطنطينية سنة (٢٨١) فأيد مذهب المجمع الاسكندري وزاد في رمز نيسيه فصلا هذا نصه: انا اعتقد بالروح القدس الذي هو ايضارب ويعطى الحياة ويعمل بالآب ويعبد ويعظم مع الاب والابن. وانه هو الذي تمكم بواسطة الانبياء. انتهي ما نقلناه عن دائرة معارف القرن العشرين الفرنسية ملخصا

نقائل حتى أنزل الله صره وسعد بياب القادسية معصم فأبنا وقد آمت نساء كثيرة

ونسوة سعد ايس فيهن ايم فبلغت أبياته سعداً فقال اللهم ان كان هذا كاذبا وقال الذي قال رياء وسمة فاقطع عنى لسانه ثمانه ترل الي الناس وأراهم مابه من القروح فعذروه . واستخلف خالد ابن عرفطة ودعا بناس من ذوى الرأى منهم المغيرة بن شعبة وطليحة الأسدى و مرو بن معديكرب وأمثالهم وأمرهم بتحريض الناس على القنال وأمر سعد الناس بقراءة سورة الانفال . فلما قرئت هشث قلوب الناس وعيونهم ونزلت عليهم السكينة عند قراءتها . ثم قال سعد:

الزمرا مواقفكم حتى تصاوا الظهر فاذا صليتم فاني مكبر تكبيرة فكبروا واستعدوا فاذا سمعتم الثانية فكبروا والبسوا عدتكم ثم اذا كبرت الثالثة فكبرواولينشط فرسانكم الناس، فاذا كبرت الرابعة فاز حفوا جميعاحتي تخالطوا عدوكم

الما كبر الثالثة خرج أهل النجدات فأنشبوا القنال ودارت رحي الحرب. فقصدت الفرس بعض جهات الجيش وقعة القادسية وقعة القادسية من أشهر الوقائم التي حدثت بين الصدر الاول من المسلمين و بين الفرس. وكان قائد المسلمين فيها سعد بن أبي وقاص المشهور. وكان قائد الفرس رستم المعروف ببسالته وعلمه بأساليب الكر والفر

بدأ سعد منازلة خصمه بدعوته للاسلام فأرسل اليه المزنة من ذوى الرأى يدعونه وقومة الي الحق فقالوا له ان ميرنا يدعوك الى ماهو خير لنا ولك ، والمافية أن تقبل مادعاك اليه ونرجم الي أرضك ، وداركم لكم وأمركم فيسكم ، وداركم لكم وأمركم فيسكم ، وداركم لكم وأمركم فيسكم ، وما أصبماكان زيادة لكم دونناوكناعونا لكم على أحد ان أرادكم . قاتق الله ولا يكون هلاك قومك على يدك وليس بيننا يوبين أن نغبط بهذا الامر الا ان ندخل فيه

فأبي رسم أن يصغي الي هذه النصيحة فأمر سعد بمناوأة القوم القتسال وكان به مرض عرق النسا اذ ذاك فلم يستطع الركوب فبتي دلي سطح القصر مكبا دلي وجهه في صدره وسادة يشرف على الناس والصف في أصل حائطه فعابه بعض جغوده وقال شعرا:

بسبعة عشر فيلا فنفرت خيولها وكادت إ تَهْلُكُ فرسانها وكانت في تلك الجهة بنو بجيلة . فأرسل سعد الي بني أسد وعليهم ا طليحة أن ادفعوا عن بجيلة فحرج طايحة | ابن خويلد في كتائب فباشروا الفيلة رقام الاشمث بن قيس في بني كندة فحرضهم علي القنال فلمارأى الفرس مايكني الناس والفيلة من بنى أسد رموهم بجدهم وحملوا عليهم وفبهم ذو الحاجب والجالبنوس والمسلمون ينتظرون التكبيرة الرابعةمن سمد. واجتمعت جلبة فارس على أسد قثبتوا لهم . وكبرسعه الرابعة وزحف اليهم المسلمون ورحي الحرب تدور على أسد . وحملت | البصر سرحوا عشرة أخرى الفيلةعلى اليدنة والميسرة وكالت الخيول محد عنها

> فأرسل سمد الي عاصم بن عمرو النميمي أن يكفيه وتومه شر الفيلة . فنقدم عاصم بجماعة من شجعان قومه ورمانهم فقطعوا وضن الفيلة فعوت وترت برجالها ونفس عن أسد أردوا جنود الفرس عنهم الى مواقعهم واقتناوا حتى غربت الشمس أثم حتى ذهبت هدأة من الليل. ثم رجم الفريقان وقد أبلي بنو أسد بلاء في ذلك اليوم وهو يوم ارماث

فلما أصبحالقوموهو يومأغواث وكل سعد بالقنلي والجرحي من ينقلهم فبينها هم يدفنون القتلي اذ طلعت نواصي الخيـــل من جهـة الشام ومعهـا القعقاع بن عمرو الذي قال فيه أمير المؤمنين أبو بكو: هذه الطليعة جيش أرسله عمر لنجدة سعد من العراق نحت قيادة هاشم بن عتبة ابن أبي وقاص ابن أخي سعــد ويعرف الملرقال وكال القمقاع همذا علي مقدمته وكانت تلك المقدمة الفا فأمرهم القمقاع أن ينقط وا أعشاراً كل مابلغ عشرة مدى

فخرج القمقاع الي الميدان ونادى هل من مبارز فبرز اليه ذو الحاجب من كبار قادة الفرس ففنه القمقاع ثم خرج البنذران والفرزان فانضم الي القعقاع الحارث بن طيبان فتتلكل منهما واحداً وما زال الناس يتبارزون الي الظهر ثم تزاحف الفريقان واقنته لواحتي انتصف الايل

فلما أصبحوا وهو اليومالنالث المسمي إبيوم عماس فكان من مكايد القمقاع أن ا بات تلك الليلة يسرب أصحابه الى

دائرة

بالمسكان الذي فارقهم فيمه وقال لهم اذا | ليلا وكانت ليلة الهرير ، وكان الفرس لا طلعت الشمس فاقبلوا منة منة . فان أقبل هاشم بن عتبة القائد العام النجدة فذاك والا جددتم للناس رجاء وجدا. واصبحوا علي مواقعهم فلما طلعت الشمس اقبــل أصحاب القمقاع فحين رآهم كبر وكبر المسلمون وتقدموا وتكتبت الكتائب فجاء اصحاب القمقاع حتى انتهي اليهم هاشم ابن عتبة فأخبر بما صنع القمقاع فجمل اصحابه سبمين سبعين وكان فيهم قيس بن هبيرة بن عبد يغوث المعروف بقيس بن مكشوح فانندب مع هاشم حتى اذا خالط الناس كبر وكبر المسلمون ثم حمــل علي اشركين حـ ق خرج صفهم الى العنيق وكان الفرس بانوا يساون نوابيتهم ويعدون فيلتهم وأقبلت الرجاله تحميها حق لايقطع المسلمون وضنها فلم تنفر الخيسل منهم لامها استأنست بالرجال المطيفين بها وكان هذا اليوم شديداً علي المرب والفرس وقاتل فيه القمقاع وعمرو بن ممدى كرب وهاشم بن عتبة وقيس بن مكشوح وه صم بن عرو وأضرابهم قندالا شديدا وانتدب عمرو والقمقاع للفيلة فشردأها وما

زال القتال حاميا حتى امدوا واشتدالقنال

بريدون غمير الزحف مقسموا صفوفهم وزاحفهم الناس بغير اذن سمد،وكان أول من زاحفهم القمقاع فقال سعد: اللهم أغفرها لهوانصره فقد أذنت له وان لم يستأذني . مُرانسعداً واعد المسلمين ثلاث تكبيرات ليزحفوا جميمهم فلماكبر الاولى تقدمت أسد، ثم حملت النخع ثم بجيلة ثم زحف الرؤساء ورحي الحرب ندور على القىقاع وتقدم حنظلة بن الربيع وأمراء الاعشار وغيرهم. ولماكبر سعد الثالثة تلاحقالناس بعضهم ببعيض وخالطوا جنود الفرس واستقبلوا الليل بعد ما صلوا العشاء وكان صليل الحديد فيها كصوت القيون (اى الحدادين) وداموا يقــانلون الي الصباح و بات سعد بليلة لم يبت مثلهاوراً ي العرب والعجمامراً لم يروا مثلةقط فماظهر الصبح الا والمسلمون هم الاعماون . وكان أول شيء سمه نصف الليل صوت القعقاع بن عرو وهو يقول:

أنحن قبلنا ممشراً وزائدا

اربعة وخمسة وواحــدا تحسد فوق اللبد الاساردا حتى اذاما توادءوت جاهدا

ملال

كانت وقائع القادسية هذهمن أعظم الوقائم الاسلامية قتل فيهامن المسلمون نحو من سبمة آلاف وخمس مثــة وقد بالغ المؤرخون في عدد من قتل من الفرس. وانتهت هذه الوقائع بكسر شرة الفرس وتشتت جيوشهم . مع أن الفرس كانوا بهزأون بجيش سعد لقنته ويشيهون سهامه بالمغازل. روى ابو رجاء الغارسي عن أبيه عن جده قال : حضرت وقعةالقادسية لما رمتنا المرب بالنبل جعلنا تقول (دوك دوك) نعني مغازل فما زالت بنا تلك المغازل حتى

غنم المسلمون في هذه الوقعة من الفرس شيأ لابحصي وكم يغنموا من قبــل مثله . وقد بلغ ذعر الفرس من المسلميز في هذه الوقمة مالم يبلغه في وقعة سواها حتى لقد رؤى شخص منالنخم يسوق عانين أسيراً من الفـرس، واستأمن فريق من جنود الفرس وطلبوا أن يضموا إلى الجيـش الاسلامي ليقاتلوا معـه . وكان مع رستم أربعة آلاف يسمون جنب شهانشاه فاستأمنوا عـ لي أن ينزلوا حيث أحبوا

الله ربي واحتزرت عامداً

وأصبح الناس وهمحسرى لم يغمضوا أجفائهم فسار القعقاع في الناس فقال ان الدائرة بمد ساعةلمن بدأالقوم فاصبر واساعة واعملوا فان النصرمع الصبر فاجتم اليه جماعة من الرؤساء وصمد والرسم حتى خااطوا الذين دونه فلمارأت ذلك القبائل قام فيهم رؤساؤهم وقالوا لايكونن هؤلاء جداً في أمر الله منكم ولاهؤلاء (يعنون الفرس) اجرأ على الموت منكم فحمساوا فيها يليهم واقتناوا حتى قام قائم الظهيرة فكان أولمن زال الفيرزان والهرمزان فنأخراو ثبتحق انتهيا وانفجر القلب وركب عليهم النقع أزالت أمرنا وهبت ربح عاصف فقلمت طيارة رسم فهوت في العنق وانتهي القمقاع ومن ممه الي السرير وقد قام عنه رستموجاء هلال ابن علقمة فضرب رستم فقنله ونادى الي قتلت رستم فاطاف به الناس وانهزم قلب الفرس فقام الجالينوس علي الروم ونأدى الفرس الى العبور واما المقرنون في السلاسل فتهانتوا كلهم في العتيق وأخذ ضرار بن الخطاب (درفشن کابیان) وهو الملم الاكبر الذي كان الفرس فموضمنه ثلاثين الفا وأعطى سعد سلبرستم لقاتله | وبحالفوا من أحبوا و يفرض لهم في العطاء

حوية السعدى التميمي فأنزلهم سعد حيث النحو اختاروا وفرض لهم الف الف درهم (أى مليون)

بعد وقعة القادسية لم يجد المسلمرن من الفرس مقاومة تذكر فان سعداً بعــد فها يفعل فكتب اليه يأمره بالسير الي | وهذه كانت وظيفة ابن بابشاذ المدائن فسآر اليها وفتحها وقوض درلة الفرس تقويضا

مع المقدسي المعه هو أبو محمد عبــد الله ابن الوحش بری بن عبد الجبار بن بری المقدسي الاصل المصرى ، الامام المشهور في علم النحو واللغة والرواية

كان علامة عصر وحافظ وقنه ونادرة زمانه. أخذ علم الدربية عن أبي بكر محمد ابن عبد الملك بن على الممارفي القرطبي وغيرهما .وسمم الحديث عن أبي صادق وأطلم على اكثركلام المرب. وله على استدرك عليه فيها مواضع كثيرة رهي تدل وما قصر في عمله على سعة علمه وغزارة مادته صحبه خلق كثير فانتفعوا به ومن جملة من أخذ عنه ١ (٥٨٠) بمصر

فاعطوا الذي سألوه وحالفوا زهرة بن | ابوموسي الجردلي صاحب المقدمة في

كان المقدسي عارفا بكتاب سيبويه وعلله و كان موكولا اليه النصفح في ديوان الانشاء فلا يصدر كتاب عن الدولة الي ملك من ملوك النواحيالي بعد ان الفتح بنحو شهر بن كاتب عمراً ميرالمؤمنين اليتصفحه ويصلح ما لعله فيه من الخلل

بحكي أنه كانت فيهغنلة ولاينكلف في كلامه ولا يتقيدبالاعراب بل يسترسل إ في حديثه كيفا انفق حتى قال يومالبعض تلاميذه ممن يشتغل عليه بالنحو: (اشتر لي قليل هندبا بمروقو) فقال له الناميذ: هندبا بمروقه . فمز عليه كلامه وقال: (لا أ تأخذه الا بمروقو وأن لم يكن بمرو تو فما اريده)

وله حواش عـلي درة الغواص في أوهام الخواص للحربري .وله جزء الطيف المديني وأبي عبد الله الرازي وغييرهما في أغاليط الفقواء وله رد على الي محمد بن الخشاب في الكتاب الذي بين فيه غلط كتاب الصلح للجوهرى حواشي جليلة الحريرى في المقامات واننصر للحريرى

ولد بمصر سنة (٤٩٩) وتوفي سنة

كان اماما في ننون كثيرة قرأ القرآن وهو دون المشر وجم القراءات كاما علي الشبخ علم الدين السخارى وسمم وغيرهم بالاسكندرية من الشيخ أبي القاسم عيسي وبرَّع في العربية وصنف شرحاً للشاطبية | وقال في ذلك: واختصر تاريخ دمشق مرتين الاولي في عشرين مجلداً . وله كتاب الروضتين في اخبار الدولتين النورية والصلاحية . وكناب الذيل هليه ركماب شرح الحديث المقنفي في مبحث المصطفى.وكناب ضوء القمر السارى الي معرفة البارى . والمحتق في علم الاصول فها يتماق بأفعال الرسول. وكناب البسملة الا كبر في مجلد • إيوم لاظل الاظله: وكتاب الاصغر وكتاب الباعث المام محب ناشيء متصدق على انكار البدع والحوادث. والاصول.

وذكر انه حصل له الشيب وعمره [

المفضل للزمخشرى وشيوخ الببهق وغير

ذلك

حج المقدمي 🗨 هو عبد الرحمن أبو | خمس وعشرون سنة وولي مشيخة القراء شأمة بن اسماعيل بن ابراهيم المقديسي | بتربة الاشرفية ومشيخة دار الحديث الاصل الدمشقي الشافعي المأرى النحوى الاشرفية وكان متواضعا مطرحا للتكلف اخذ عنه القراءات الشيخ شهراب الدين الكفوى والشهاب احميد اللبان والمرى

مما جرى له من المحن ان دخل عليه ابن عبد العزيز وغيره. وعنى الحديث وقرأ أوهو في بيته جبليان نضر باه ضر با مبرحا فيه شيأ كثير واتقن الفقه ودرس وافتى . | كاد يتلف منه ولم يدر به احد ولا أغانه

قلت لمن قال اما تشتكي

ماقدجرى فهوعظيم جليل يقيض الله العلى النا

من يأخذ الحقو يشغي الغليل اذا نوكانا عليه كغي

وحسبنا الله ونعم الوكيل ومن نظمه في السبعة الدين يظام مالله

وبالشمصل خائف سطوة الباس ومفردات القراء ومقدمة نحو. ونظم إيظلهم الله الجليل بظله

اذاكان يوم العرض لإظل للناس أشرت بألفاظ تدل علبهم

فيذكرهم في النظم من بعضهم نامي

وقال أيضاً في هذا المني : وقال النبي المصطفى ان سبعة

يظلهم الله العظم بظله محب عفيف ناشيء منصدق

وباك مصل أوالامام بعدله ولد سنة (٩٦٠) بدمشق وتوفي | (قَـدَع الحسين) جاورها سنة (٦٦٥)

معلم المقدسي المحمد هوشهاب الدين احمد

ابن عبد الرحمن بن عبد المنعم بن نعمة في ذلك شهرة بعيدة المدى وله في ذلك مجائب وغرائب حتى ان بعض الناس كان يعتقم فيه الكثف والكرامات و بعضهم يعزوه للكهانة

الشيخ تقي الدين بن ترمية أن شهاب الدين المابر كان له تابع من الجن يخبره بالمعيبات،وكان صاحب أوراد وتعبد وما برح كذلك حتى مات

المنير وكان عارفا بالمذهب ودرس بالجوزية وكان شيخا حسن البشروافر الحرمةمعظا

بدمشق سنة (٦٩٧) وحضر جنازته ملك الامراء والقضاة والكبراء

مع قدَعه ﴾ عنه بقدَعه قدعا كفه عنه بيده أو لسانه و (قُدَع الامر)أمضاه و (قُـدَع الشراب) شربه قطما قطما . و

و (قدعت عينُه تَمْدَع قدَعاً) ضعفت من طول النظر الى الشيء. و (قديع الرجل) انكف. و (أقدمه) كفه. و ابن سلطان بن سرور المقــدسي الحنبلي | (أندع الرجل) شنمه . و (تَقَــد َّع له كان من كبار المعبرين للرؤيا اشتهر البالشر) استعد. و (تقادع القوم) تدافعوا وتكافوا و (مُدَعه فانقدع) كفه فإنكف و (القُـدَع) انســلاق العين من كثرة

قال الشيخ شمس الدين الذهبي حدثني محمد الماء يقد ُفه أندفا نزحه وصبه وغرفه من الحوض أو من شيء تصبه مكفك

البكاء والجبن والانكسار . و (القُـدُّعة)

عصا يقدع بها

مرقدم القوم يقدمهم قد مأو قدوما سبقهم . و (ُقدم على العيب) يَقدُم صنف في التعبير مقدمة مهاها البدر | رضي به . و (فَدرِم من سفره) أفدوما وَهَدَمانا وَمَقدَما عاد فهو قادم و (قُـدم البلد) أتاه . و (قَـدُم الشيء يَقدُم فِدَما في الناس أقام بمصر مدة وكانت وفاته | وقد امة) مضي على وجوده زم طويل

فهو (قديم و فد ام)

و(اُقدم علي الامر) شجع • و (َ تَعْدُمُ الرجـل) كان قدوماً . و(تَقَـدُمُ القومَ)سبقهم و(تقدم الي فلان بكذا) (مضي ُقدُما) أي لم يسرج ولم ينثن أمره به • و(تقله م الشيء) قدم ، و البوصف به الذكر والابني . و(القيدم) (استقدمه) طلب قدومه • و(استقدم | ضد الحدوث . و(القَدَم) الرجل مؤلثة القوم) تقدمهم

و(َقَادِمُ الانسان) رأسه جمعه أوادم و (القادِم) من الاطباء والضروع الخلفان

المتقدمان من البقرة والناقة • و (العام القادم) الذي يأتي بعسه العام الحاضر.

و(القاديمة) واحدة القَــوَادم والقُــدَا مَي وهي عشرة ريشات فيمقدمة الجناحوهي كِبَارُ الريش، والخوافي صغاره وهي تحت

القوادم • و(قاديمة الرجل) خلاف آخرته أُ قداً ثم وُ قدُم جمعها قوَادم

> و(الفُّـدا َمي) جمع القديم • ومنقدمو الجناح الواحدة قادمة و (مُفدَ امَّة) رجلُ

يضرب به المثل في البلاغة و(القَدُّ أم والقُدُ أم والقَدِّيم) الملك | (المِقْدام) الجري،

والسيم ومن يتقم الناس بالشرف. و(َقَدَّمُ القوم) سبقهم .و(َفدَّمُ | و(القُـدُّ ام) نقبض الخلف وهي مؤنثة

فلانا) جمله مقدماً • و(َقدُّم بين يديه) | وقد تذكر

و(القيدم) اسم من القديم يقال:

(كان ذلك قِدْما) و(القُدْم والقُدْم) الشجاع. و (القُـُدُم) المضـي امام يقال وقد تذكر جممها أندام . والسابقة في الامر خيراً كان ام شراً يقال : لفلان

في كذا قدم صدق أوقدم سوء.و (القُدْمة) السابقة في الامر والجرأة إ و(الفُد مية) التبختريقال: (هو يمشى

القُه مية) اذامضي الي الحرب و (القد وم) الشجاع جمعه 'قد'م . وآلت للنحر والنحت

مؤنثة .وقيل َقدّوم بتشديد الدال جمعه

و(القَدِيمَ) خــلاف الحديث. و (القينة وموالقَيندام)خلاف الوراء تقول (جلست قيد ومه) أى قدامه و و قيد وم الشيء وتيند المهأيضا) مقدمه وصدره. و (التَـقُـدمة) الهدية جمعها تقـَادِم. و

تقول: (أتيت مقدم الحاج) أي أ وقت قدو، مم و (مُقد يم العين و مقد ممها) ما إلى الانف جمعه مقاديم و (مُقَد م و نحوه جمعه قدادات المركب) ضد ،ؤخره و (مُقَدَّمَة الجيش بكسر الدال وفنحها طائفة متقدمةمنه . و (مُقَدَّمَةُ الكتابِ) فصل يعقد في أُوله | ولا يتفاونان مع قدمس الفُد مُرُوس القديم يقال: | (مجد أقد مُرُوس) اي أديم والملك الضخم وقيل السيد. والعظيم من الأبل. والشديد والصخرة العظيمة . ومقدم العسكر . جمعه فداميس.

> و (مجد زِندُماس) أي نديم مر قدن العَدن الكفاية تقول: (قَـدُنُ زيد درهم) أَى كَفَايَتُه معظ أحدًا المامام يقد و قد واطاب طعمه ور محاومثله كدي يفدكى. و (تفد كى الراكب على الدابة) لزم سنن الطريق و (النتدَى به) تسنن به و (الفُدُّرة) مثلثة القاف ما تسننت به واقنديت اسم من اقتدى به

مع قدح کے قادحہ مقادحة شاتمه مع قَدْ السهم يقُدْه قَدْ الصق به القُدَّة رهي ريش السهم . و (لَندُ الْ قَدْرُ عَلَي غَيْرُ قَيْاسُ الشعر) قصه وسواه . و (تَقَــُدُ القوم) السخر لدَّعه عليه علم عنه و فَدْعا رماه

تفرقوا .و(القُـنُدَّاذة) ما قطع من أطراف الذهب وغيره . اوما سقط من نذ اريش

تقول.(تتبعوا آثارهم حذو القُدُّة بالفُذة) يضرب مثلا للشيئين يستويان

(الا قد)سهم عليه ريش وسهم لاريش عليه وهوضه . و (اللفَّ دوا لِلفَّذه) ما قد به والسكين.و(المُتَقَدًّ) ما بين الاذنين من خلف ومنتهي منبت ألشمر من مؤخر الرأس ومن مقدمه

حَرِقْدَرَ ﴾ الشيء يقذُر وَقَدُريْفَذُر وَ قَذْرِ يَقْدَرُ قَذَرَاًوَ قَدَارَةً صَدَلَظُفَ فَهُو (َقَدْرُ وَقَدْرٍ وَقَدْرُ) أَى وَسَخَ • و(قدر الشيء يقدره) و (قدره يقدره قَدَراً) جمله قدراً

(تَقَـنُدُرّه وَتَقَـذُرمنه واستقـندره) کرهه ا لوسخه و (رجل قاد ُوروقادُ ورهُ) لا بح لط الناس لسوء خلقه • و(القاذُ ورة) الفاحش السيء الخلق • والماحشة جمعها قاذُرات و(القـدَر)الوسـخ جمعة أقداروهوجمع

بالفحش وشتمه و (كَذَّعه بالعصا) ضربه بها. و (قاذعه) شائمه و (أقذعه) بمهنى **مُذَعه .** و (َنقَــَدُ عَ له بالشر) استعد له و (القَـذَع) الخناوالفحش . و (الفَـد يمن) الفحش والشتسة

القُدْ عَلَى الصَّحْمِ من الأبل و (القُــُذَعَــَلة) المرأة القصيرة الخسيسة البنة أو غيرها ومثلة (القَــَــَاة) معلى قدَّف كالحجر وبالمجرية ذنه قَدْفَا رَمِي بِهِ . وَ (كَذَفَ الْحُصِنَةِ) رَمَاهَا بريبة . و (ُقَدَف الملاح) ساق القارب بالمقداف. و (قاذفه) راماه و (أنقاذف عدى بالباء فقيل (قرأ بالكناب) الماء) جرى بسرعة . و(القبذف) مطاوع قذف. و (القذاف) سرعة الدير و (نانة قِدَاف) منقدمة من سرعتها . | السلام لا نه بمعنى أنل عليه و (القُدُف) الجانب والناحية, (القُدَف يقل: (نوى تُك ف وقدُك ف) أى تتقاذف

ومقاذيف حَرِ قَدَ لَهُ ﴾ قَدُلُه قُـ لَا فَرِبُ قَدَالُه ﴿ وَلَا يَقَالَ ذَلَكَ الَّا اذَا كَانَ السَّلَامِ مَكْتُوبًا أى مؤخر رأسا وهو مابين نقرة النفا الى ﴿ وَ ﴿ اقْرَأْتُ المرأَهُ ﴾ طهرت - دائرة - ع

عن يسلكها . و (القَـندُوف) البعيديقال:

(فلاة َ قَذُوف) و(القَـلَدِيفة) كلمابرمي

ماتساق بعالسفينة كالمجذاف جمعه مقاذف

الاذن وقيل هو جماع مؤخر الرأس .وقبل القيّد الان ما اكتنف فأس القفاعن الهمين والشمال . و (الفك ل) العب

حَيِيْ قَدَت إِنه عينه تَهْ في في قد ياوقد يانا وقد مَى قد فت بالغمص والرمص فهي قد يية. و (القدرى) ما يقع في العين والشراب من

حَمِيرٌ قُورًا ﴾ الكناب أيقرأه ويقرُؤه قرأً وقراءة وقُرْرآنا نطق بالمكنوب فيهأو ألقى النَّـظر عليه ولم يجهر بالكلام وربمــا

و (قرآ عليه السلام قراءة) أبلغه السلام فاذا أمرت منه قلت افراً عليه

و(قرأً الشيء يفرآه قر مااوتُمرآنا) والفُّلُهُ فُ ﴾ الموضم الذي زُل عنه وهوى . الجمعه وضم بعضه الي بعض . (قرَأت الناقة) حملت . و(قرآت الحامل) ولدت و (قرَأت المرأة 'قرْءا) طهرتو(ُفرِ ثت الجارية نفر أن) دبست للاستبراء حق به جمعه قدائف و(المِقدَف والمِقدَاف) انقضت عدنها

و (قارَأُه مُقارأُه) دارسه. و (اقرأه) جعله يقرأ . و (افرأه السلام) أبلغه اياه

و (َ تَقرُّ أَ فالآن) تنسك وتفقه • و (أقترأ الكتاب) نلاه • و (استقرأه الكتاب) طلب اليهان يقرأه ، و (استقرأ الأمور) طلب اقراءهــا لمدرفة احوالهــا وخواصها . و (القارىء) الناسك المتعبد جمعه ُ قَرَأَةً وُ فَرَّاهِ وَ (القَـرَّاء) الحسن القراءة • و (القُرْاء) الناسـك المتعبد القرآن الله مو علم الكتاب لانزل على رسول الله محمد بن عبد الله خاتم النبيين صلى الله عليـه وسلم وهــو آخر الكتب السماوية نزولا • نزل نجوما على حسب الحـوادث الطارئة ثم جمع فكان هو ذلك الكتاب الذي جمله الله آية خالدة يهندي بسناه المالمون ، ويعشو الي ضوئه التأمون، ويرجم اليه الغالون والمقصرون • وقد وعــد الله مجفظه من التحريف التبديل فقال : (الما نحن نزلتا الذكر وانا له لحافظون)

بدأ نزول القرآن علي رسول الله صلي الله علي الله علي حتى تم الله علي حتى تم في ثلاث وعشر بن سنة وقبل في عشر بن سنة و ولول مانزل منه عند ماكان رسول الله صلي الله عليه وسلم بتعبد وحده في غار حراء: (اقرأ باسم ربك الذي خلق خلق

| الانسان من علق)

م نوالی نزوله علی حسب الحوادث وکان رسول الله قد اتخذ کتابا یکتبون ماینزل منه أولا ،أولا، منهم أبو بكر وعمر وعنمان وعلی والز بهر بن العوام وخالدوأبن ابنا سمید بن الماص وعلاء بن الحضر می وأبی بن کسب وغیرهم وهم کنیرون وکان جبر یل یعلم رسول الله أن یضع آیة کذا فی موضع کذا علی الترتیب الذی علیه آیات السور الآن

أما ترتيب السور فقيد قال أكثر المسلمين انه امر اجتمادى من الصحابة ولاضير عليك لو قرأنه بأى ترتيب شئت كله على عهد رسول الله صلى الله عليه وسلم منهم ابي بن كمب و ماذ بن جبل وزيدبن المب وعمان بن ويدبن سعيد وعب الله عفان وأبو زيدبن سعيد وعب الله عفان وأبو بكر الصديق وعر بن الخطاب وعمو بن الخطاب وعمو بن الماص وعائشة وحفصة ولم سلمة وغيرهم كثيرون . ولكن بعض دؤلاء عليه وسلم

لما ظهر في البمامة بعد وقاة رسول الله

النبوة رفتن كثيراً من العرب أرسل أبو بكر اليه جيشاً فقاتله ودحره ومات في تلك الوقمة سبعون منقراء القرآن فقال عمر لابي بكر أخشى أن يستحر القنل في القراء فيذهب كثير من القرآن واني أرى ان يجمع القرآن وكان أبو بكر قبــل موت هؤلاء السبعين يتردد في قبول مشورة عربذلك فلما فتل هؤلاه الفراء ورجم اليه عرشرح اللهصدره لذلك فأرسل لزيدبن ابتوعهد اليه جم القرآن . فجمع زيد جميع الجفاظ وكل ماكتب من القرآن وأدعى كل ذلك بين دفتي كتاب واحد فحفظه أبو بكر عنده ثم عند عمر في حياة أبي بكر ثم أودعه عمر عند حفصة أبنته

فلما انتشر المسلموز في الآفاق اختلف كلما ؟ الناس في القراءة على قدر اختلاف لغاتهم مثل التابوت كان يقرأها بعضهم بالتساء و بعضهم بالها . فأخبر عثمان بذلك وكان أميراً للمؤمنين فاستعار مصحف أبي بكر من عند حفصة وكنب منه أربم نسخ وضبطها بلغة قريش التي نزل بها القرآن فأرسل الى كل مصر بمصحف وأمر الناس

صلى الله عليه وسلم مسيلمة الذي ادعى | كل ماخالفها وكان ذلك سنة (٣٠) من الهجرة

(سلامة القرآن من النحريف) لفط بعض المشاغبين بأن الفرآن قد لا يسلمن النحريف فإن اختلاف الماس في قراءته قد تكون سبباً لزيادة بعض كلات فيه أو نقصها منه ، وهــذا ظن لا يجول الا في خيال من يريد انكار الحس

فقد قلنا ان النبي صلى الله عليهوسلم كان يستكتب القرآن عشرات من القراء وكان قد حفظ هو نفسه عن ظهر فلب وحفظه معه عشرات من الناس وكانوا يتعبدون بتسلاونه في صاوأتهم ويفسلون آيانه في أقضيتهم فكيف يبقلأن يقعليه النحريف مع هذه العناية

لم يكن القرآن كف يره من الكتب التي سبقت محتكراً في يد طائفة من العلوائف حتى بسبق الي الذهن ظن في احمال طروء النحريف اليه قصداً أوعفواً بل كان عاما شائماً بين أيدى المسلمين أمروا أن يتعبدوا بتلاوت وأن يحكموا به فكيف بتصور أن يقع نيه تجريف ولا يدرى به بأن ينسخوا مصاحفهم منها وأوعز باحراق الجمهورهم وهم اذ ذاك جاعاوه دستورهم فيكل

محاولاتهم الدينية وألدنيو يةوالاجهاعية وهل يمقلأن يقع فيه محر يف أونبديل ولم يأتنا خبر ذلك مع علمك بأن الصحابة كانوا يتنافسون في ألفاظ الاحاديث وصغريات الامور المتعلقــة بالدين ؟ هل يتصور أن يقع مثل هذا الائمر الجلل ولا يرفعون به رأســا وكانوا علي ما علمت من العناية به والاهتمام بشأنه ؟

ثم ان القرآن جمع علي عهمه رسول الله وعلي عهد أبي بكر وكانالكثير, زمن جامعيه في مصاحف يناونها في بيونهم ولما جمعـه عثمان أخبراً كان كنابه وحفاظـه لايزالون على قيد الحياة فكيف يعقل ان ينطرق اليه النحريف والحال كما رأيت ؟ ان شأن المسلمين في الاحاديث ونحريهم للصادق منها ، ونبذهم ما لم يبلغ سنده غاية القوةأمر معاوم مشهور. لم نقم علي مثله أمة من أم المعمور . وقد كذب على أ رسول الله فيحيانه حي اضطر لأن بخطب الناس و يقول: « من كذب على معتمدا فليتبوأ مقمده من النار » ولكنه لم يفل في يوم من الايام : من كذب على الله متعمداً | فسِنبوأ مقمده من النار . لأن ذلك كان

مم أن الاسلام قد طالب كل آخــ ذ به الدليل علي مايقوله وما يعتقــده وبث فيهم من روح النقد مالا يسمح لهم بأخذ شيء قبل أن يزنوه بقسطاس المقل، و بمتحنوه بمحـك النقد . وقد سلكوا في جمع الأحاديث مسلكا يضرب به المثل في التحقيق والتمحيص حتى ان الرجــل كان يضرب آباط الابل من المدينـــة الي أقصي الشام أو ماوراء النهر ليسمنه حديثا عن رار يقال انه صادق الرواية،ور بما عاد من رحلته بخني حنين لا أنه لما طبق عليه أسلوبه الصارم في النقدلم يقو على الامتحان فنص على انه ضميف أر موضوع

ومن شاء أن يطلع علي الغرائب في هذا الباب فليطلع على أساليب جسمي الحديث من أمنال مالك وأحمد بنحنبل والبخارى ومسلم وغيرهم لينحقق اذهؤلاء القيادة كانوا ن النقيد والنمحييص في مستوى لم يبلغه أحدالا في القرن العشرين حتى انه لم يصح لدى مجموع المحدثين من الاحاديث المتوانرة الا نحو سـ بعة عشر حديثا من عدة ملايينوما بتي فقدقسموه الي صحيح وحسن ومشهور وضعيف مستحيلًا لحفظ القرآن بالكتابة كما قدمنا | وموضوع الى غــــير ذلك مما لم يسطر مثله

في ناريخ الاديان لامة من الامم

وقد اضطروا لاجل زيادة تمحيص الاحاديث النظر في حال الرواة وأنشــأوا لذلك ملم التراجم فكانوا ينتقدون تاريخ كل راو نقداً صارماً حنى ان من نبت عليه انه اكل في الطريق مرة أو تسامح في بعض الاموراني اعتيدالنسامح فيهاكانوا يضمفون روايته ولا يروونها الإ بحذر مع التنبيه على جهات الضعف في ذلك

وتد جمع البخاري مثات الالوف من والحجارة أعدت الكالرين» الاحاديث لمبرض منها الانحو ستة آلاف وأربع مئةورفض بقيتها فلم يدرنها فيكنابه وقد نبه النقاداليأحاديثضميفة فيكنابه علي شدة مانحري في اختياره لهارغ لي في البعض ظهيرا ، تسرية أصرم ضروب النقد عليها

قوم بلغوا هذا المبلغ من النقد بالنسبة لاحاديث نبيهم هل يعقل أن ينسامحوا في أمر كنساب ربهم فيقبلوا فيسه الروايات الضعيفة ويغضوا أبصارهم علي ما فيه من الآيات المحرفة فلايند. وافي أمرها ببنت شفة اللهم لا ، ليس ذلك من روح النقد

الذي أفاضه الاسلام على أهله في شيء، وایس هو مما یتفق مع روح الاسلام الذی يطالب الآخــ بالدلبل على ما يقوله وما ل طريقان الاول انه اما أن يكون مساوياً

يمنقده ويلتي عليه عهدة كل عمل يعسله حيى خطرات الخواطر وجيشان السرائر «ان تبدوا مافي أنفيكم أو نخفوه محاسبكم ر د مثام ا

(ا مُجاز القرآن) قال الله تمالى: دوان كنتم في ريب مما نزلنا على عبدنا فأنوا بسورة من مثله وادعوا شهداءكم من دون الله أن كنتم صادقين . فان لم تفعلوا ولن تنملوا فانقوا النسار التي وقودها النساس

وقال تماليَ في موضم آخر : ﴿ قُلُّ لَئُن اجتمعت الانسوالجن على أن يأنوا بمثل هذا القرآن لايأون بمثله ولو كان بمضهم

هذه الآيات تنص على أن القرآن معجز فما هو وجه أعجازه ؟ نذكر في ذلك أولا رأى المفسر بننم نتبعه برأينا الخاص ا فنقول:

قال الملامة نظام الدين الحسن بن محدالنيسابوري في نفسيره (غرائب القرآن ورغائب الفرقان) في تفسير الآية الاولي مايأني :

« وقد ذكر في كون القرآن معجزاً

«ومن قال الاعجاز بأنه صرف الله تعالي البشر عن مارضته أو بأنه هو كون أساو به مخ اذا لاساليب الكلام ، أو بأنه هو كونه مبرأ عن التناقض أو بكونه مشتملا على الاخبار بالغيوب بماينخرط فيسلك هذه الآراء فقد كذب ابن إخت خالته قانا نقطع ان الاستغراب من مهاع القرآن انما هو من أسلو باونظمه المؤثر في القلوب تأثيراً لا عكن انكاره لمنكان له قلب أو التي السمع « الطربق الذني ان يقال اله ان الغت رهو شهبد لامن صرف الله تعالى البشرعن .لانیان بمثله کما لو قال احــد معجزتی ان اضرالساعة يدى على رأسي ويتعذر ذلك عليسكم وكان كما قال جاء الاستغراب من التعذر لا من نفس الفعل

« وأيضاً تسمية كل أسلوب غريب معجز باطل.وكذا تسمية كل كلام مــــبرأ عن النناقض أو مشتمل على الغيب ككالام الكهان ونحوهم فان قبلكيف نعتقد اعجساز الفرآن محيث يعجز عنهالنة لان فقط والزعم غير معلوم لح ل او بحيث يمجر عنه الخوقات بأسرها ؟ قلنا لاريب أن الحقمو القسم الناني الا أن النحدى لم يقم الا بالقدر الاول ويه يثبت صحةالنبوة . لكن النبي

لكلام سائر الفصحاء او زائداً عليه بما لم إ هو الذرق ينقض العادة او بمــا ينقضها . والاولان باطلان لأنهم وهم زعماء وماوك الكلام تحدوا بسورة منه مجتمعين او منفردين ثم لم يأتوا بها مع انهم كانوا مهالكين في ابطال امره حتى بذلوا النفوس والاموال وارتكبوا المخاوف والمحن وكانوا في الحمية والانفة الي حـــد لا يقبـــاون الحق كيف الباطل. فتعين القسم الثالث

> السورة المنحدى بها في الفصاحة اليّ حد الاعجاز بقدحصل المقصودوالا فامتناعهم من المارضة مع شدة دواعيهم الى توهين امره معجز. فعلى التقديرين بحصل الاعجار « فان قبل ومايدر يك انه لن بعارض في مستأذر الزمان، ان لم بعارض إلى الآآن؟ قلت لأنه لا احتياج الي المارضة أشد عما في وقت التحدي والالزم تقرير المبطل المشبهالحق.وحيث لم تقع الممارضة وقنئذ علم أن لا معارضة والي هذا أشار سبحانه بقوله تمالي : ولن تفعلوا . كما بجيء

« واعلم ان شأن الاعجـاز عجيب يدرك ولا بكن وصفه كاستقامة الوزن تدرك ولا يمكن وصفها وكاالاحة فمدرك الاعجاز

صادق وقد اخبر بانه كلام الله تعالى ونحن فلم أن كلامه صفته وصفنه يجيد أن تكون في غاية الكال ونهاية الجلال فللقرآن اذن في غاية البلاغة ونهاية الفصاحة والبلاغة منجراً. منها: هي بلوغ المتكلم حداً له اختصاص بتوفية والمجاز والكنابة على وجبها رهى فينا كأنها هيئة اجتماعية حاصلة من معرفة قوانين علمي المعاني والبيان .والفصاحة أمامعنوية وهي الاشياء مقدار كثير خاوص الـكلام عن التعقيد والتعقيدان يمثر صاحبه فكرك في متصرفه ويشـك طريةك الي المني ويوعر مذهبك نحوه حتى يقسم فكرك و يشعب ظنك فلاندري من أبن توصل وباىطريق ممناه يتحصل. واما لفظية وهي أن تكون الكلمة عربية أصلية وعـ الامة ذلك ان تكون على ألسنة الفصحاءمن المرب الموثوق بعر بيتهم أدرب واستمالهم لها اكثر، وأن تكون أجرىءلي قوانين اللغة العربية عوان تكون سايمة عن التنافر عذبة على العذبات، سلسلة على الاسلات، والحاكم في ذلك هوالذوق السليم والطبع المستقيم فقلما ينجع هنالك

ونم أنه قد اجنم في القرآن وجوه

كثيرة تقتضي نقصان الفصاحــة، ومع ذلك فانه بلغ في الفصاحة النهاية الـ ي الاغاية وراءها، فعل ذلك عملي كونه

«فصاحة الدرب أكثر في وصف خواص التركيب حقهاوابرادأ نواع التشبيه [المشاهدات كبمير أو فرس او جارية أو ملك او ضربة او طمنة او وصف حرب او وصف غارة و ليس في القرَّآن من هذه

«ومنها آنه تعالى راعي طريق الصدق وتبرأ من الكذب وقد قبل أحسن الشعر أكذبه ولهـــذا كان لبيد بن ربيعة وحسان بن ثابت لما اسلما وتركا سلوك سبيل الكذب والنخيل نزل شعرها

دومنها أن الكلام الصحيح والشمر الفصيح أنما يتفق في بيت او بينين من قصيدة .والقرآنكله صيح ككل جزِمنه «ومنها أن الشاعر الفصيح انما اذا كرركلامه لم يكن الثاني في الفصاحة بمنزلة الاول وكل مكرر في الفرآن نهو مي نهاية الفصاحة وغاية الملاحةشمر:

أعد ذكر نعان لنا أن ذكره

هو المسك ما كررته يتضوع «رمنها أنه افتصر على ايجاب

المبادات وتحريم المنكرات والحث على مكارم الاخلاق والزهد في الدنيا والاقبال على الاخرة ولا يخني ضيق عطن البلاغة في هذا المواد

« رمنها أنهم قالوا أن شعر امرىء القيس يحدن في النسآء وصفة الخيل، وشمر النابغة عند الحرب، وشعرالا مشي عند الطرب ووصف الخر، وشعر زهمير عند الرغبة والرجاء، والقرآن جاء فصيحا في كل فن من فنون السكلام فانظروا في الترغيب الي قوله : « فما تعلم نفس ما أخنى لهم من قرة أعيز» وفي الترهيب: «رخاب كل جار عنيه من ورائهجهنم ويستى ما ماء صديد ،بنجرعه ولا يكاد يسيغه و يأنيه المرت من كل مكان وماهو بميت» وفي لرجر :«مكلا أخذنا بذنبه فمنهم من أرسلنا عليه حاصبا ومنهم من أخذته الصيحة ومنهم منخسفنا بهالارض ومنهم من أغرقنا»وفي الوعظ: « أفرأيت بلن متعناهم سنين نم جاءهم ما كانوا يوعدون ما أغنى عنهم ما كانوا بمتعون» رفي الالهيات والله يطرما تحمل كل أشي وما تغيض الارحام وماتزداد وكل شيء عنده بمقدار، عالم الغيب والشهادة الكبير المنعال»

«ومنها أن القرآن أصل العاوم كاما كعلم الدكلام وعلم أصول الفقة وعلم العقه واللغة والنحو والصرف والنجرم والمعاني والبيان وعلم الاحوال وعلم الاخلاق وما شلت . ومن يطبق وصف القرآن و بالاغته فائه كما أن الانيان بقصر سورة منه فوق حد البشر فرصفه كما هم فوق طائنه البشر.

فدع عنك بحراً ضل في السوابح «وانما قبل:(وان ڪنتم) دون (واذا كنم) لما عرفت في تفسير لاريب فيه . واعا اختير نزلنا على افظ النازيل دون الانزال لان المراد النزول على سبيل التدربج والننجيم وهو من محازة لمكان النحدى. وذلك أنهم كانوا يقولون لوأنزله الله لانوله جملة واحدة «وقال الذين كفروا لولا نزل عليه القرآن جملة واحدة » أى على خلاف مانرى عليه أهمل الخطابة والشمر من وجرد ما يوجد منهم مفرقا شيئا فشيئاً وحيناً فحياً حسب ما يعن لهم من الاحول النجدرة والحاجات السالحة. فقبل لهم أن أرتبتم فيحدا الذي وقع أنزله هكذا على مهل وتدرع فهاتوا انتم نوبة واحدة من نو به وهلموا تجان نجومه أصغر

المقدمة الخامسة

(انما قبل (على عبدنا) دون أن يقال على (محمد)كقوله : (والدين آمنوا وعملوا الصالحات وآمنوا بما نزل على محمد) تشريفاله صلى الله عليه وسلم واعلاما بأنه صلى الله عليه وسلم ممن صحح نسية العبودية المأمور بها في قوله:﴿ يِاأَيُّهَا النَّاسُ اعبدواً) واضافة العبد الى الضمير أيضاً | تؤيد ذلك كقوله: (ان عبادى ليسرلك عليهم سلط ن)وفيه ان السمادة كل السمادة في نسبة المبدية فهي التي توصل الي المندية في مقعد صدق عندمليك مقتدر واناعند المنكسرة قلوبهم لاجلي . وكال المندية في كال الحرية عما سوى الله

« وأما فائدة تفصيل القرآنوتقطيعه سوراً فن ذلك إن الجنساد الطوت محته انواع واشتمل الانواع على الاصناف كان افرازكل من صاحبه أحسن ولهذا وضع المصنفون كتبهم على الأبواب والفصول

« ومنها أن القارىء أذا ختم سورة أو بابا من الكتاب ثم أخذ في آخر كان أنشط له كالمسافر اذا تطع ميلا أو طوى فرسخاً / والمستقبلة. نقب على الصحيح منها وغادر - دائرة

سورة وهي الكوثر ومعنى السورة مذكور في | ومن ثم جدراً وا القرآن أسماعا وأجهزاء وعشوراً وأخماساً

« ومنها الحاذق اذا حذق السورة اعتقد أنه أخذ من كتاب الله طائفة مستقلة بنفسها فيجل في نفسه.ومنه حديث أنس كان الرجل اذ قرأ البقرة وآل عمران جد بسورة تامة أفضل » انتهى

(جهة اعجاز القرآن) كتب الاستاذ الجليل العلامة الشيخ محمد عبده في رسالة التوحيد فصلا في اعجاز القرآن نأتي عليه هنا ثم نتبعه برأينا في هذا الموضوع. قال رحه الله:

«جاءنا الخبر المتواتر الذي لا تتطرق اليه الريبةان النبي صلى الله عليه وسلمكان في نشأته واميته على الحال التي ذكرنا . وتواترت أخبار الامم كافسة على انه جاء بكتاب قال أنه أنزل عليه . وأن ذلك هو القرآن المكتوب في المصاحف المحنوظ في صدور من عني بحفظه من المسلمين الى

« كناب حوى من أخبار الامم الماضية مافيه معتبر للاجيال الحاضرة

الاباطيل التي ألحقتها الأوهام بهاونبه علي وجوه المبرة فيها . حكي عن الانبياءماشاء الله أن يقص علينامن سيرهم وما كان بينهم و بين أعمره ، وبرأهم عما رماهم به من اهل دينهم المعتقدون برسالاتهم. آخذالعلماءمن الملل المختلفة على ماانسدوا من عقائدهم وما خلطوا في احكامهم ، وما حـرفوا بالتأويل في كتبهم ، وشرع للناس احكاما تنطبق علي مصالحهـم ، وظهرت الفائدة في العمل بها والمحافظة عليها، وقام بهما العدل وانتظم بها شمل الجاعة ماكانت عنــه حد ماقررِه ثم عظمت المضرة في اهمالها والانحراف عنها أو البعدد عن الروح الذى اودعت نفاقت بذلك جميم الشرائع الوضعية كايتبين للناظر في شرائم الامم ثم جاء بعــد ذلك بحكم ومــواعظ وآدأب تخشعها القاوب، وتهش لاستقبالها المقول ، وتُصرف وراءها الهم انصِرافها في السبيل الامم

« نزل القرآن في عصر اتفق الرواة وتوانرت الاخبار علي انه ارقي الاعصار عند العرب. وأغزرها مادة في الفصاحة وانه المتازبين جميع ماتقده بوفرة رجال البلاغة وفرسان الخطاب. وأنفس

ماكانت العرب تتنافس فيه من نمار العقل و نتأج الفطنة والذكاء هو الغلب في القول والسبق في اصابة مكان الوجدان من القاوب، ومقر الاذعان من العقول، وتفانيهم في المفاخرة بذلك مما لا يحتاج الي الاطاله في بيانه

«تواتر الخبر كذلك بماكان منهممن الحرص على مارضة النبي صلى الله عليه وسلم والتماسهم الوسائل قريبها وبعيــدها لابطال دعواه ، وتكذيبه في الاخبار عن الله وانيانهم في ذلك على مبلغ استطاعتهم وكان منهم الملوك الذبن تعملهم عزة الملك على معاندته ، والامراء الذين يدعوهم السلطان الي مناوأته ، والخطباء والشعراء والكتاب الذين يشمخون بأنونهم عن متابعته، رقد اشتد جميع أولئك في مقاومته وانهالوا بقواهم عليه استكباراعن الخضوع له وتمسكا بما كانواعليه من أديان آبائهم، وحمية لمقائدهم وعقائد أسلافهم وهو مع ذلك بخطيء آراءهم ويسفه أحلامهم ويحتقر أصنامهم ويدعوهم الي مالم تعهده أيامهم ، ولم تخفق لمثله أعلامهم ، ولاحجة بين يدى ذلك كله الا تعديهم بالانيان بمثل أتصر سورة من ذلك الكتاب أو

«جاءنا الخبر المتواتر أنه مع طول زمن النحدى ولجاج القوم في النعــدى للكتاب العزيز الكلمة العليبا علىكل كلام ، وقضي حكمه العلي علي جميم الاحكام

 اليس في ظهور مثل هذا الكتاب علي لسان امي اعظم معجزة وإدل برهان على أنه ليس من صنع البشر وأنما هوالنور المنبعث عن شمس العلم الالهي ،والحكم الصادر عن المقام الرباتي علي لسان الرسول الامي صلوات الله عليه

«هذارقدجاء في الكناب من اخبار الغيب ماصدقته حوادث الكون كالخبر فى قوله (مُغلبت الروم في أدني الارض | وهم من بعد غلبهم سيغلبون في بضع سنين) وكالوعدالصريح في قوله (وعدالله ليستخلفنهم في الارض كما استخلف الذين

سور من مشله وكان في استطاعتهم ان أ وفي الفرآن كثير من هــذا يحيط به من يجمعوا اليه من العلماء والفصحاء والبلغاء [يتأوه حق تلاوته ومن الكلام عن الغيب مَاشَاوًا لِيَأْتُوا بشيء من مشل ما أني به | فيه ماجاء في تحدى العرب به واكتفائه . ليبطاوا الحجة ويفحموا صاحب الدعوة في الرجوع عن دعواه بأن يأنوا بسورة من مثله مع سعة البــلاد العربية ووفرة سكانها ، وتباعد اطرافها ، وانتشاردعوته اصيبوا بالمجز ورجموا بالخيبة وحقت على لسان الوافدين الي مكة من جميع ارجائهـا • ومع انه لم يسبق له صلي الله عليه وسلم السياحة في نواحيهــا والتعرف برجالها وقصور العلم البشرى عادة غن الاحاطة بما اودع في قرى امة عظيمة كالامة المربية • فهذا القضاء الحاسم منه بأنهم لن يستطيعوا ان يأنوا بشيء من مثل ماتحــداهم به ايس قضاء بشريا . ومن الصعب بل من المتعذر أن يصدر عن عاقل التزام كالذي الـ تزمه وشرط كالذى شرطه على نفسه، لغلبة الظن عند من له شيء من العقل ان الارض لا تخلو منصاحب قوة مثل قوته • وأنما ذلك هو الله المنكلم والعليم الخبير هوالناطق على لسانه وقد احاط علمه بقصور جميع القوى الذين آمنوا منكم وعملوا الصالحات عن تناول مااستنهضهم له و بلوغ ماحثهم عليه « يقولواهم ان العجز حجة عليمن من قبلهم) الآية وقد تحقق جميع ذلك | عجز ، فإن العجز هو حجة الافحام والزام

الخصم وقد يلتزم الخصم ببعض المسلمات عنده فيفحم و يعجزعن الجواب فتسازمه الحجة ولكن ليس ذلك بمازم لغيره فمن المكن ان يسلم غيره بما سلمه فلا يفحمه الدليل ، بل يجد الي ابطاله أقرب سبيل دوهووهم بضمحل بماقده نامن البيان اذ لا يوجد من المشابهة بين اعجاز القرآن والحام الدليل الا انه يوجد عن كل منها عجز وشتان بين المجزين. و بعد مابين وجهتي الاستدلال فيحا فان اعجاز القرآن برهن على أمر واقمي وهو تقاصر القوى البشرية دون مكانته من البلاغة . وقلنا القوى البشرية لانه جاءبلسان عربي وقد

عرف الكتاب عند جميع المرب في عهد النبوة وكان حال المصر من البلاغــة كما ذكرنا وحال القوم في العناد كما بينا . ومع ذلك لم يمكن للعرب أن يعـــارضو. بشيء من مبلغ عقولهم ، فلا يُمقل أن فارسيا أو هنديا اورومانيا يباغ من قوة البلاغة في المربية أن أني بما عجز عنه العرب أنفسهم وتقاصر القوى جميعها عن ذلك مع النمائل

بين النبي وبينهم في النشأة والتربية والمنياز

الكثير منهم بالعلم والدراسة دليل قاطع

البشر فهو اختصاص من الله سبحانه لمن جه على لسانه . ثم ماورد في القرآن من تسجيل العجز عليهم والتعرض للاصطدام بجميع ماأونوا من فوة بما يدل علي الثقة من أمره مع ماسبق من تعداده من الامور التي لا يمكن معها لعاقسل أن يقف ذلك الموقف طول الزمن وانفساح الأجلكل ذلك يدل علي ان الناطني هو عالم الغيب والشهادة ، لارجل بعظ وينصح علي العادة « فثبت بهذه المعجزة العظمى وقام الدايل بهذا الكتاب الباقي الذي لايعرض عليه النفيير ولا يتناوله النبديل أن نبينا محمداً صلى الله عليه وسلم رسول الله الي خلقه نيجب النصديق برسالته والاءنقاد مجميع مادرد في الكتاب المنزل عليه والاخذ بكل مأثبت عنهمن هدى وسنة منبعة وقد جاء في الكتاب انه خاتم الانبياء فوجب

« بقى ملينا أن شير الي رطيفة الدين الاسلامي وما دعا اليه على وجه الاجمال وكيف انتشرت دعوته بالسرعة المعروفة والسر في كون النبي صلي الله عليه وســـلم خانم المرسلين صلوات الله عليمه وعليهم على ان الكلام ايس مما اعتيد صدوره عن اجمعين» انتهى كلام الاستاذ رحمه الله

علينا الأيمان بذلك كذلك

(جهة أعجاز القرآن في نظرنا) | حصر المنكلمون في اعجاز القرآن كل عنايتهم في بيان ذلك الاعجاز منجهـة بلاغته فكتبوا في ذلك فصولا ضافيه الذيول و بمضهم خصها بالتأليف وانناوان كنا نعتقد أن القرآن قد بلغ الغاية من هذه الوجهة الااننا نرى انهاليست هي الجهة على أعجابها الوحيدة لاعجازه بل ولا هي اكثرجهات اعجازه سلطاناعلي النفس فان للبلاغة على الشمور الانساني تسلطا محدودالا يتعدي حد الاعجاب بالكلام والاقبال عليه ، ثم يأخـــذ هـــذا الاعجاب والاقبال في الضعف شيأ فشيأ بتكرار سهاعه حق تستأنس به النفس فسلالمود يحدث فيها ما كان بحـدثه في مبدأ توارده عليها • وليس مذا شأن القرآن فانه قد ثبت ان تكرار تلاوته تزيده تأثيراً ، واكنه تسلط على النفس والمدارك فوجب على الناظر في ذلك ان ببحث عن وجه اعجازه في مجال آخر بكني لتعليل ذلك السلطان البعيد المدى الذي كان للقرآن على عقول الاخذين به

تأمل وهي ان القرآن روح من امر الله تمالي / أرضه، وارغمت لهـم معاطس الجبابرة

تعالى(وكذلك أوحينا اليـك روحامن امرنا ماكنت تدرى ما الكتاب ولا الايمان) فهو يؤثر بهــذا الاعتبار تأثير الروح في الاجساد فيحركها ويتسلط على اهواتها ،واما تأثير الكلام في الشعور فلا يتعدى سلطانه حد أطرابها ، والحصول

فقوله تعالى (وكذلك أوحينا اليك

روحاً من امرنا) یکنی و ۱۰۰ فی ارشادنا الي جهــة أعجاز القرآن وقصور الانس والجن عن الاتبانِ بمثله، و بقائه الى اليوم معجزة خالدة تتلألاً في نورها الالهي، وتنألق في جماله القدسي .ذلك لما كان القرآن روح من امر الله ولا جرم كانت له (روحانية) خاصة هي عندنا جهــة اعجازه والسببالاكبرفي انقطاعالانس والجن عن محاكاة اقصر سورة من سوره، وارتعاد فرائص الصناديد والجبابرة عند سهاعه ءو ناهيك بروحانية الـكلام الالهي الالهي الاقدس هي ناك (الروحانيـــة العالية) التي قلبت شكل العالم واكسبت الملة في نظرنا واضحة لاتحتاج لـكشير / تلك الطائنه القليلة العدد خلافة الله في والقساورة ووطأت لهم عروش الاكاسرة والقياصرة حتى صاروا ملوك الملوك واخوان الملائكة في مدة لايصمب عد سنيها على الاصابع (يلقى الروح من امره علي من يشاء من عباده)

لامشاحة في ان القرآن فصبح قد أخرس بفصاحته فرسان البلاغة وقادة الخطابة وسادات القوافي وملوك البيان. وهوحكيم بهر ساسرة الحبكة والفلسفة وادهش أساطين القانون والشريعة وحير اراكين النظام والدستور وهو حق الزم كل غال الحجـة ودل كل باحث عـلى المحجة ولم ينادر صنبرة ولا كبيرة الا أحصاها وهوهدى ورحمة ونور وشفاء لما في الصدور

فيها نمحكم الملك في ملكه ولكنه فوقًا ذلك كله(روح من امر الله) : ــ ل من روح الانسان اليحيث لانصل اليه أشعة البلاغة والبيان ولا سيالات الحكمة والعرفان، وتسرى من صبيم ممناه الي حيث لامحـوم حوله فـكرولا خاطر، ولا يتخيله خيال شاءر

هذه الروحانية تنفذ الى مىر مىربرة الانسان وسو بداه ضميره وتستولي منهاعلى أصل حياته ، ومهب عواطفه واحساساته وتخلفه خلقا جديداً ونصوره بصورة لا يتخيلها ولوقيلت له لما أدركها . الا ترى كيف فملت باوائك العرب الذين لبثوا ألوفا من السنيزعليحالة راحدذلا ينحولون عنها ولا يسأمون منها فنفحتهم بروح عالية قاموا بواسطتها يحملون الماوك سلطتهم ،ويطوقون القياصرة بطوق سطومهم ولم ينموا جواتهم هذوحتي دانت لهم المعمورةمن افصاها الي افصاها

أى برهان على تبدل ارواحهم أكبر من هذا ؟قوم كِانُوا بالامس ممزقين مشتتين لاتج مهم رابطة سياسية ولاقومية كل هذه صفات جليلة تؤثر على الله ولا دينية في اخشن مواقع الارض المقل والشعور والعواطف والميول فتتحكم واجدبها وابعدها عن النظام والحكمة والآمال العظيمة والفتوحات يقومون بعد سنين قليلة من بعثة نبهم ينشرون الفضل والفضيلة والكمال في ارجاء هذا العالم المضطرب ووسط هذه الفنن المزعجة اى حجة اكبر من هذه الحجة على أن القرآن روح الهي وأمر مهاوي واي وجه من وجوه اعجازه بعد مشاهدته هذ الاثر

الفخم أوقع في النفس ، وانفي للشـك ، وأولى بالقبول من وجه (روحانيته)؟ ان القرآن فرق البلاغة والعذوبة والحكمة والبيان (روحانية) يدركها من لاحظ له في فهم الكلام وتقدير الحكمة والعامي كيف يمتريهما تهيب عندتلاوتهولو بغير صوت حسن . حتى أنهما ليكادان يفرقان بين ماهــو قرآن وما ليس بقرآن

هذه الروحانية تظهر ظهورا جلياعند مانكون آية من آياته جاءت على سبيـل الاستشهاد والاقتباس في صفحة كبيرة ، فانك ترى تلك الآية تتجلي لك من بين السطور وخلال التراكيب كأنها الشمس في رابعة النهار مهما كأنت درجة تلك الصفحة من البيان ومنزانها من جمال الاسلوب وجزالة الألفاظ

فيها لو أراد النالي أن ينشهما

هذه الروحانية تظهر للعارف باللغسة والجاهل بها . أما ظهورها للعارف فبين لا يحتاج لبيان وأما ظهورها الجاهل بها | الاستدلال عليه بالحس والواقع. أما ما ولع من الامم الأعجمية فبنأثيرها ونتيجها | به الناس من ان القرآن معجز لبلاغت أى انسان يرى ان العربي الذي كان بالامس جزارا أو تاجراً أو راعياً وهو من

الجاهلية وعدم احترام الدستور عليماكان يعلم الناس منه ، جاء اليوم يقودجيشاً يرغم به معاطس أكبر قواد العالم من غطارفة الحرب، ثم يدخل الى احشاء تلك الأمة المغماو بة فيؤمنها علي دينهما وشريعتهما وادراك البلاغة . ألا نرى ان الطفل/ وأموالها واعراضها ويكون عليها أشفق من رؤسامًا وأحنى من حكومتها فينشر بينهما المدل والاحسان، ويغمرها بالافضال والأنمام ، قلنا من ينظر الى هذا الأمر المدهش ولا يقر بأن العربي قد اكتسب (روحا جديدة) لم تكن فيهمن قبل وليست من جنس الارواح الموجودة في اعليـــاء النفوس وأصحاب الفضيلة من الافراد؟ كيف لايستدل هذا الانسان بالحس علي نلك (الروحانية) وقد أصبح يرجو من كان يخافه ، ويتعـلم بمن كان لايرى أجهل منه ، و يتخلق بأخلاق من كان لا يعده الاوحشا كاسرأ

هذا رأينا في جهةاعجاز القرآن وهو فيما نعلم يحل مشاكل هذا البحث ويمكن وتجاوزه حدود الامكان حتى وقف ذلك ل الاعجاز ببلاغت دون وجوه اعجازه

الاخرى فلم نقف له على أثر في ذأت أ القرآن مم أنه قد ورد ذكر القرآن في القرآن في آيات عدة فلم ير فيواحدة منها ما يوافق ما يذهب اليه الآن الكثيرون فقد وصف الله تعالى كتابه في كتابه فقال بيان للناس وهـ دى وموعظة للمنقين) أغير البلاغة اللفظية ؟ (وانزلنا السك الكتاب بالحق) (بالحق انزلناه وبالحق نزل) (ولقد جاءكم بصائر بكتاب فصلناه علي علم هدى ورحمة لقوم الحق من ربك) (و يرى الذين اونوا العلم الذى انزلاليك منر بكهو الحقويهدى الى صراط العزيز الحميد) (وكذلك اوحينا اليك روحا من امرنا)

> وصف الله كتابه في هــذه الآياث الكريمة بأوصاف كثيرة وليس من بينهـــا واحد يشير الي بلاغته اللفظية ذلك لان البلاغة من الصفات الثانوية الني لا يصح

ان يتمدح بها الله في كتابه . ولو كانت البلاغة في أساس تعديه للكفار بالانيان بسورة من سوره أما كان يشير الي تلك البلاغة ولو في آية وإحدة وقد اني بعشرات منها في التنويه بحقيته وحكمته وروحانيته (ولقد انزلنا اليك آيات بينات) (هذا أليس في هذا أشارة الي أن وجه اعجازه

(الاصول التي قررها الفرآن لسمادة الأمم)

أحــدث القرآن انقلابا اجماعيا في من ربكم وموعظة المنقين) (ولقدجتنا كم الامة العربية لم يكن متوقعاً في جميع أدوار حياتها فبعد ان كانت قبائل جاهلية بعيدة يؤمنون) (ان هذا القرآن يهدى التي المن مظان التطورات الاجماعية التي تأخذ هي اقوم) (ولقدا نزلنااليك آيات مبينات الماشعوب الي منصات الرفعة والسؤدد، ومثلا من الذين خلوا من قبلكم وموعظة أأصبحت أمــة متوحدة الوجهة تنشد غاية للمتقين) (وانك لتلقي القـرآن من لدن من اسمي الغايات الاجتماعية أهلتها لأنّ حكيم علم) (ام يقولون افتراه بل هو الكون صاحبـة الخلافة على الارض لا يشاركها فيها مناظر من الامم المناظرة لها. هذا الانقلاب الخطير الذي طرأ في حال القبائل المربية فرفعها من وهــدة الانحلال والحول الي ذروة الاجهاع والظهور يقنضي اصولا ادبية يقوم عليه، لان لامم كالابنية لايقوم امرها الاعلى أساس من اصـول وقواعد من اخلاق ليس في قيام الامة العربية شيء مما

من القبائل تحت تعلم مصلح اجهاعي لا يمه من الشدرد في الامور الاجماعية ولكن وج العجب فيــه انه ابي طفرة فلم يكمه يشيع المشيعون في المدن الرومانية والفارسية واليونانية بأن رسولًا ظهر في انصى بلاد العرب يدعو قومهالي دين الاوطلائم جيوش اولئك القوم محيط بأسوار تلك المدن تدعو أهلها لواحدةمن ثلاث: الاسلامالو الجزية او الحرب

تطور سريع مدهش،وتحول غريب عجيب امة كانت بالأمس منفرقة الكامة بعيدةعن النظام والنطلع الي الملك تنهض بهذه السرعة فتوحد كامتهاء ومجمع شتأتها وتستجم قواها فتتألف دولة متينة القواعد في د آخليتها ، سليمة من عوامل التفرق في جُمَانُها ، ثم تندفع الي خارج بلادها بمثل هذه السرعة لنطالب الامم بالخضوع َ الي سلطانها ، والانقياد لاصولها ؟

لوكان السذين تهضرا من العرب فاشرأبوا بأعناقهم اليهذه المكاذهم عرب غسان المجاورين للشام والواقعين تحتحكم الرومان، أو عرب الحيرة المجاور بن للفرس والحاملين لنيرهم ، او عرب المن الدين دائرة

يخالف النظام الطبيعي لأن تكون الامم إعرفوا الملك والدولة منذ زمان بعيد اقلنا الامر ليس ببدع، ولكن البدع أن يقوم عرب الحجاز الذين لاعهد لهم بمثل هذه الاحلام بمثل هذه الحركة الاجماعية فَجَأَةً فيطالبون أمم المعمور أن تدين السلطانهم ، وان تهتدى أخلاقهم . والغريب ان يكون العرب الذبن جادروا الرومان والفرس ووقموا تحت نيرهم واقتبسوا شبأ كثيرا من مدنياتهم ضـد اخوانهم الحجاز يين سرآوعلانية يعملون مع اعدائهم على ابطال دعوتهم ، وتقو يض دولتهم الناشئة

هذه النهضة حادث من اعجب حوادث الناريخ ولكن مما لا مشاحة ميه أنها قامت على اصول اجماعية ككل بناءاجماعي من نوعه. وما كنالنعدهامن الدجب لو استوفت ادوارنشؤهافي اجيال واكنهاحدثت مفاجأة فأدهشت العالم كله ولانزال ندهشه الي اليوم أسنا في حاجة لبيان تلك الأصول الاجماعية في هذا الفصل اكتفاء بأثرها في الامــة ولكن مما يجب ان ننوه به هي الاصول التي سبق القران بها كل امة من الامم التي عاصرها العرب فجاءت جماعتهم قأعةعلي اصول من العدل والاخاء والمساواة

والحرية لم نقم عليسة أمة قبلهم من أمم المعمور. هذه الاصولهي التي يجب علينا أن نذكر طرفا منها لأنها من الأدلة على أن القرآن وحيالهي ، لا كتساب وضعي وهي تنحصر في أنواع :

منها الاصول التى قام عليها بناء المجتمع الاسلامى. المعروف ان الانسان لا يستطيع أن يحيا الا مجتمعا ، يشاركه في هذه الحاجة طائفة من الحيوانات كالقردة والفزلان وغيرها. فقنضي الحال أن تقوم كل جماعة من الناس على هيئة قبيلة والاصل الذى بقوم عليه بناء هذه القبيلة هي الحاجة الطبيعية في أدني مظاهرها مجردة عن كل غرض أدبي عال

أم ان الام تكونت من القبائل في آماد طويلة مدفوعة بموامل كشيرة كلاجهاع علي دفع مغير أو الترابط لنيل مغنم لاينال الا بالكثرة والعصبية . وهذه الموامل كاما ترجع الى الحاجة الطبيعية الدنيشة مجردة عن كل غرض شريف كاقامة حق عام أو الدعوة لفضيلة جديدة فان قبل فابال الاديان الاولى ؟ قلنا جاءت الاديان الاولى ؟ قلنا جاءت الديان الاولى أما الى قبائل فساعدت على ترقيتها أو الي أمم قائمة من قبل فهذبت على ترقيتها أو الي أمم قائمة من قبل فهذبت

من طباءها ، ولكنها لم نوح قط قبــل الاسلام لنكوين أمة جديدة

جَاء القرآن فشرع في تكوين أمــة جديدة من القبائل المربية على أصول مجردة عن الحاجات الطبيعية الدنيا، فلم يدع العرب ليجتمعوا اتكوين دولة تفتح البلدان وتدوخ الشعوب لتغنى بافقارها ، ونحيا باهلاكها . بل دعاهم لنكوين أمــة تقوم على تأييد الحق، وأزهاق الباطل، ورفع منار الاخلاق ، واعلاء كلمة الله . فكان الرجل يبايع النبي صلي الله عليــه وسلم علي الاسلام فلا يقبلمنه حتى يتعمد بأنه يمتقد بالله الحق ربا وبمحمد عبــده رسولا، و يبذل روحه وماله في سبيل تأييد كامة الله في الارض.وماذا له على كل هذه النضحيات؟ له الأجرفي الدار الآخرة (ان الله اشترى من المؤمنين أنفسهم كان لهم الجنة)

هذا الأصل فذ في جميع الاصول الاجتماعية المعروفة بين البشر لم نقم عليه طائفة من الطوائف في مبدأ تكونها الى اليوم فالقرآن لم يدع القبائل لتتحد علي أى مطلب من المطالب الدنيوية بل هو يدعو الناس من أى جنس كانوا (تأمل) ليتحدوا

على رفع كلمة الله في العالم وهو اصل كان ولم يزل غريبا في حياة الامم وليس نجاح القرآن في انهماض امة عليه بأقل غرابة يدلعلي ان تلك الحركة كانت مرادة الله تعاليوانهمو الذى دبرها وهيأها لاحداث حدثير يدوفي العالم • والا فكيف يعقل ان يقوم جلمن وسط الدهماء يدعو الناس في أمة بدوية مشــهورة بحب الكسب، الميئة الاجتاعية الاسلامية الاولي وبهــا ومتعودة السلب والنهب، الى اصل يديمون القامت زمامًا طويلا له حياتهم لالشيءمن حظام الدنيا بل الشييد وليس في طبيعتهم مابهجم بهم عليه ؟

> ولما كان هذا الاصل السامي بطبيعته ينافى اعتبار الجنسيات واللغات والعصبيات فقد هدم القرآن كل تلك الحوائل الوهمية صالح لان الكل من آدم وآدم من التراب فقال تعالى:

وانثى وجملناكم شعويا وقبائل لنعارفوا جبير)

بهذا الاعلان لم يعد للعربية عصبيتها ولا الرابطة اللغويةالوطنية المطانها ، وهذا أمر لم يسبق المشيل في أصول الاجتاع فقد من ذلك الاصل نفسه • والامر في جملته كان الجنسيات والمصبيات التأثير الاكبر على اذهانالشموب حتىكان الغريب عن اللقبيلة يعتبر عدوا بجوز قتله وسلب أينما وحد لا لسبب غير كونه أجنبيا

على هنين الاصلين الكريمين تألفت

فهل يعقل أن تصادف مثل هـ ذه صرح الدبي عام لم يشمروا بالحاجة البيه ، الله عزة عرى، في أفتدة قوم كانوا يقدسون جنسيتهم ويعد ونها أكرم ما قامت عليه جاءتهم؟ بل هل يعقبل أن ينجم داع معاصر لنا مهابالغ من سعة الاطلاع والقدرة الكلامية فيؤلف، من مختلف الشموب أمة امامه فقرر بأن لافضل لعربي على اعجبي المجمل غرضها من الاجماع اقامة كا الله في ولا لا أبيض على اسود الا التقوى او بعمل العالم مجردة رجهها من كل مطمع دنيوى أيا كان نوعه ؟ أايس في نجاح القرآل في بناء مجتمعه على هذين الاصلين دايل على « ياأيها الناس انا خلقناكم من ذكر إانه روح من أمر الله كما قال هو نفســه: « وكذلك أوحينا اليك روحا من أمرنا ان اكرمكم عند الله اتقاكم ان الله عليم ما كنت تدرى ما الدكتاب ولا الايمان ولکن جملناه نوراً نهمه ی به من نشاه »

ومن الاصول التي جاء بهـا القرآن | وسبق البهاكل الاوضاع السابقة عليمه الاصول التي أمس عليها العملاقات بين المسلمين وبقية الامم وفقد صرح اولا ان لانضـل لمربي على اعجمي الا بالنقوى وعمل صالح كا تقدم فأسقط بهذا الاصل وهما كثير النسلط علي عقول الامم الراقية في تلك الارمان ولا بزال متسلطا على نظارها الي اليوم وهو ان امنهم خين الامم وانها خلقت للسيادة على المالم وتسخير شمو به لارادتها لا بسبب أصل ادبي عال تقوم عليه، او غرض كريم تميلاليه، بل لغير سبب الا أنهم مفترضور ذلك تحكما فكانت الامة اذا جاورت الاخرى شنت عليها الغارةفاذا فازت عليها سبت نساءها واجتاحت ثمارها واسرن رجالهأواحرقت مدنها وجملتها اثرا تاربحيا ، كا فعل الرومانيون بمالك كثيرة

نعم أن القرآن قد نص على أن المسلمين الأولين كاوا خير الأمم ولكن تنبه معي الي هذين الأمرين وهما: (اولا) أنه لم يقل أنم أيها لعرب خير الأمم بل قال: « كنتم (المخاطبون المسلمون) خير المقاخرجت للناس، فهو يخاطب المسلمين

والمسلمون كانوا خليطا من هرب وفرس وديلم وزنج الخوفرق بين تقديس الجنسية وتقديس الجنسية على اختلاف عناصرها . (والثاني) ان القرآن نرر بأن المسلمين كانوا خير امة وعلل تلك الخيرية بمبدأ شريف كانوا عليه فقال : « كنتم خير أمة أخرجت للناس تأمرون بالمهروف و تنهون عن المذكر وتؤمنون بالله »

ذلك المبدأ الشريف الذي جملهم كانوا خير أمة أخرجت الناس هو انهم كانوا يأمرون الناس بالخير وينهونهم عن الشر ويؤمنون بالله ايمانا يمنمهم عن الني، ويكفهم عن البني، فالفرآن لم يحكم بتفضيل العرب علي المجم بل بتفضيل رجال ذوى مبادى، اجتمعوا عليها من امم مختلفة علي كل من عداهم بمن لامبادى، لهم

من هذا الاصل تنزلت سائر الاصول التي تأسست عليها العلاقات بين السلمين وغيرهم من الامم فيكانوا اذا دعتهم الطبيعة البشرية الي الاحتكاك ببعض الامم المتحها دعوها الي احدى ثلاث خصال، قبل ان يبدأوها القنال (اولها) الاسلام فان اسلمت كان لها مالهم وعليها ماعليهم لافرق بينها وبينهم • وهذا امر

في أرضها وديارها ، وما كانت ترضي منها بالجزية الزهيدة في مقابلة هده الحقوق الكبيرة . وكانت تحملها العصبية الدينية على هدم معابدها وهياكلها وقتــل قادة أديانها.ووجه كونهغريبا فيالمصر الحاضر ان الاستمار المصرى لايكتني من الأمم بعشرة أمثال هذه الجزية في مقابل تركها وشأنها ترقي من شؤونها وتسير حرة في أمورها وقد رأيت أن أماً بادت برمنها في أمريكا تحت تأثير الاستعار فأصبحت أثرا بمدعين (ثالثها) فاذا أبت الأمة دفع الجزية أعلنت الحرب حتى تدين . وماذا كانت شروط الحرب عند المسلمين ؟ كانت قأمة على أعدل الاصول تفوق في عدالها الاصول المصربة فضلاعن الاصول التي كانت شائمة في زمانها . نقد نصالقرآن على ان الحرب مشروعة ببن الأمم لافتضاء الاحوال الإجتماعية لها نقال « ولولا دفع الله الناس بمضهم ببعض لفسدت الارض، ولكنه عاد فأمر المسلمين بالتخلق بالمدلفي حروبهم فقال . (ولا يج منكم شنآن قوم ان صدوكم عن المسجد الحرام ان تعتدوا وتمارنوا على البر والنقوى ولا تعاونوا على

كانت فيه المساواة بين الغالب والمفاون من الامور التي لا تخطر علي بال أرقي المفكرين ولاتزال لا مم العصرية نفرق بين الأمتين الغالبة والمفاو بة فلا أمطي الاخيرة من الحقوق بعض ما اللا ولى حتى لا تقبل منها عضواً واحداً في مجالسها الذيابية. فهبة القرآن حقوق الا مم الغالبة اللا مم المغلوبة مهلة واحدة أمر عظم لا يمقل صدوره من البشر اذا تركواوا هواءهم المناسبة اللا مم الما المناسبة الله من المناسبة المنا

لايكنى فيه العجب فقد صــدر في وقت

(ثانيها) فاذا أبت تلك الأمة الاسكلام دعوها لدفع الجزية وهو مبلغ زهيد لايساوى بمض ماكانت تدفعه لحكومتها الوطنية ثم يتركون لها أرضها ومدائنها وأديانها وعادانها ومعابدها وهياكاها لاتضار في شيء من ذلك ويدانع المسلمون عن أعراضها وأموالها ووجودها كايدافهون عن أنفسهم

وهذا أمر وان كان أشد من الأول الله الناس بمضهم فانه غريب في ذلك الزمان وفي المصر الماضر أيضا ، فنرابنه في ذلك الزمان ان حدوبهم فقال . الام ماكانت تمتبر الشوب المفهورة رجردا بحسن الدفاع عنه فكانت لاتبالي هلكت ونما ونوا على البرام بهمها اهلاكها لتحل محلها الاتم والعدوان »

آمرهم بعدم العدوان في الحرب | فقال تعالى : « وان جنحوا السلم فاجنح ومن العدوأن الاسراف فيالقتل والاجهاز | لها وتوكل على الله » علي الجرحي وقتل الشيوخ والولدان فقال « ولا تمتدوا ان الله لايحب المتدين » أما الأسرى فقدأمر القرآن بالاحسان البهم وعدم التضييق عليهم ، ومداواتهم

> ان کان بهم جواح كل هذه الاصول ماكان يعرفها العالم القديم ولم تستقر في العالم الحديث على حال يرضي به الغيورون علي النوع الانساني البجب أن يكون شوريا

ينهم القرآن أعداؤه بأنه جاء بأصول حربية ، وقد رأيت انه عال تقريره لنلك الاصول بمسئلة عمرانيـة فقال: « ولولا دفع الله الناس بعضهم ببعض الفسدت الارض » وهذه حقيقة لاينكرها من لديه مسكة من علم الاجتماع البشرى. ثم انه حاط الحرب من الاصول بما رأيت مما لم يدون التاريخ بمضه لأمية من الامم السابقة ، و يصلح أن يكون نموذجا للامم الماصرة.ومن العجب أنه لم يسد الطريق في وجه الداعين للسلام العام مشيرا بذلك الي أنه لو توصّل الناس الى القاء السلاح | أبيض ولا أسود على قاعدة عادلة كان المسلمون أول من

ومن الاصول التي جاء بها الاسلام ولم يعرفهـا الإقـــدمون وأدركوها ولكن علي وجه ناقص تقريره الحكم الدستورى «وَشَاورهم فِي الأَ مرى «وأمر هم شُوري بينهم» وَّذَا لَمْ يَنْجُحُ الْمُسْلُمُونَ الْأُولُونَ فِي اقَامَةً الدستور فعذرهم في ذلك قصورهم الملي ولكن القرآن صربح في ان الحكم

ومن الأصول التي أني بها القرآن ولم يمترف بها الناس الافي هذا القرن تقريره ان العــدل بجب أن يكون واحدا بالنسبة اللاقوياء والضعفاء قال . ﴿ أَنَّ اللهِ يَأْمُرُكُمْ أن تؤدوا الامانات الي أهلها واذا حكمنم بين الناس أن تحكموا بالمدل » أما الامم الماضية مكانت لأنحاكم الافوياء بما تحاكم به الضعفاء واستمر فيها ذلك الحال الى القرن التاسع عشر. أما القرآن فقد نص علي وجوب سريان العــدل على الكانة علي السواء لافرق بين عربي وعجمي ولا

ومن تلك الاصول المساواة . وهي بضمون أيديهم في أيدى الامم المتحابة أ نتيجة العدل كما لابخني . فمن يجول بخياله أن امة من الامم تسوى بين العبد الاسود (« أسكنوهن من حيث سكنتم » « ولا وبين سيدده امام القضاء فتقتل الثاني بالاول جزاء وفقا ؟ أين هذا من القوانين التي كان يعمل بها الي اوائل القرن التاسع عشر بالنسبة للزنجيين وكان فيهاالظ لمتجليا في اشنع مظاهره ؟و يعز على أية أمةراقيــة اليومأن تحكم على أبيض بالفتل جزاء قتله عبداً اسود

> وقد ساوى القرآن بآية العدل بين المسلم وغير المسلم أيضا فقررانه 'ذا تعدى مسلم على نصراني أو اسرائيلي أو غبرهما قتل به وقد حكم بهذه العقوبات في اكثر عصور الاسلام سلطاناحين كانت كامة أهله نابذة على امم الارض كاما، فهل لا يشبرهذا الامر من المدهشات، ويدل على أن القرآن | روح لها ولا ثرث الحياة الآخرة؟ وحى من الملك العدل نفسه ؟

> > ومنها تقريره حقوق المرأة على حال يكفل لما السمادة الكاملة

فقرر أولا بان المرأة والرجل شريكان أوهما عضوان متكاملان لاغني لاحدهما عن الآخر في الحياة فقال: « ومن آياته أن خلق لـكم من أنفسكمازواجا لتسكنوا اليها وجعل بينكم مودة ورحمة « نم نص علي أن لهن الحق في كل رعاية وعناية فقال: ﴿

تضاروهن لتضيفوا عليهن » ﴿ عاشروهن ا بالمعروف» ثم قرن الآيات الواردة في الامر والنهى وفضائل الاعمال وثوابها الرجل الملرأة ادلالا على انهما عضوان عاملان في الهيئة الاجهاعية ، وشخصان كل منهما ركن في عالمه يجب التنويه به علي حدة. وذلك في مثل قوله تعالى : « من عمل صالحا من ذكر او أنثى »وقوله « المؤمنين والمؤ.نات الي غير ذلك مما لا بحصى كِثرة أين هذا من الاحتقار الذي كانت تقابل به المرأة في تلك الازمان بل الى القرن

وقد ارتكزت سا ئر حتوق المرأةعلى ما قدمنا من الآيات فتقرر لهاحق الاشتراط على زوجها في العقد بان لا ينزوج عليها بل وأن يكون لها حق تطليقه متى شاءت الى غير ذلكما يتراضي عليهالطرفان

النامن عشر في أوروبا المتمدنة . اليست

اور با هي التي كانت حكمت بأن المرأة لا

وتقرر أيضاان يكون لهاحقحتي أدارة أملاكها وحقالنصرف فبها وهوالامرالذي لم تسمح به شرائع أور با للنساء. فقد قضت تلك الشرائع ان تكون اموال المرأة في

عهدة الزوج فلا تملك هي لها بيعاولهارهنا الا بتصديقه ولا يخني ما في هذا من روح النحامل على المرأة

ولا يمنع الاسلام أن تكون المرأة مفتية تفتى في أمور المسلمين وشؤونهم وقاضية تقضي في دمائهم وأعراضهم متى بلغت من العلم الدرجة التي نؤه لمها لذاك

اين هذا كله من روح الازدراء والسخر به التي كانت المرأة موضوعا له في الشرائع السابقة عملي أن الشرائع المصرية لا تجيزه للمرأة ان تتولى وظيفة الافتاء ولا وظيفة القضاء

* * *

هذا بعض ماجاء به القرآن من الجهة الاجتاعية من الاصول التي تكون معهودة بين العالم ولم تعهد علي وجهها الكاملحق اليوم وأما ما جاء به من الاصول العقيدية فشيء لا يكني فيه النعجب أيضا لجيئه في الحدين الذي كانت فيه الامم لا تقول ولا تنظلب شيئا منه

مثال ذك نقر بره أدالله يتمالي عن المقول فلا يدرك كنه عوأن غاية ما كتب لها من ادراكه والمجزعن ادراكه فقال مالي «ايس كمثله شيء» «يعلم ما بين أيد يهم

وما خلفهم لا يحيطون بهعلما» « لا تدركه الابصار » «هوالاول والآخر والظاهر والباطن» ولا يخني ان هذا هونها ية ماوصلت اليه الفلسفة فقد نصت علي ان الله موجود ولحن لا يمكن المقل أن يدرك له كنهاولا صورة، فهو روح الوجود وقيومه وقال كبار الماديين بانه قوة الوجود تظهر فيه بمظهر نواميسه وقواه العاملة الخ

هـ ذه الصدمة القوية التى صدمها القرآن الخيال ماعهدها البشر في عهدمن عمود أدوارهم المقلية • فينهاالا م تخوض في نحديد الله وتمريفه ، وتركيباو أليفه ، اذا بالقرآن يهيب بذلك الخيال آن قف حيث انت ، هـ ذا مقام ليس لك عليه سلطان ولالك في الجولان فيه يدان، واذا بالمسلمين من هذه المقيدة علي آخر ما وصلت بالمسلمين من هذه المقيدة علي آخر ما وصلت اليه قوى الفلد فن القرن العشرين

ومن تلك الاصول التي لم يمهدها البشر من قبل محوه الوساطة ببن الناس و بين خالفهم و فقد كانت لجيم الملل والنحل قادة يتحكمون في أمر المقائد وشؤرن الآخذين بها عبايديهم كتبها ، وتحت تصرفهم شرحها و بيانها لا يفتات عليهم من ليس منهم ولا يتطال الي تعديل عوجهم كا تنمن

كان في قوامهم فهم الحفظة الاوصياء، وهم | علي ان أو لئك المنبعين يتبرأ ون من تابعيهم السادة الاعلياء يتسلطون على النفوس والعقول و يسيطرون على الاهواء والميول. وبينما الامم على تلك الحال واذا بالقرآن مخاطب العقل بصوت جهورى وهو يقول واذا سألك عبادى عنى فاني قريب اجيب انفسه لايجديه أن يتابع سابقه شيئاً فقال دعوة الداعي ذادعان) (كل نفس بماكسبت رهينة) (وان ليس للانسان الا ماسعي وان سميه سوف يرى ثم يجزاه الجرزاء | يعملون » الاوفي) (وقالوا اننا اطعناسادتنا وكبراءنا فأضلونا السبيلا، ربناآنهم ضعفين من العذاب والعنهم لعناً كبيرا)

> فقرر القرآن بذه النصوص ان لاسيد في الدبن ولا مسود،ولا متبوعولاتابعحقى قرر ان الرسول نفسه ليس عليهــم بوكيل فقال (لست عليكم بمسيطر) (وما أنت عليهم بجبار) (ولست عليهم بوكيل) ومن تلك الاصول ان أصحاب الاديان كانو يدينون باتباع من مسبقهم ويعقدون كل آمالهم على احتذاء شاكاتهم. فقرر بأن ذلك لاينني عن أولئك المنبعين شيئاً . قال تعالي : (انا وجدنا آ باءنا على أَنَّةُ وَانَا عَلَي آثَارِهُم مَتَّدُونَ ﴾ (أُولُوكَانَ ۸۷ - دائرة

يوم القيامة تخلصاً من نقل هذ، العهدة مقال. « واذا تبرأ الذين أنبعوا من الذين أنبعوا ورأوا العداب وتقطعت به الأسباب » ثم بین ان کل جیل مســؤول عن تمالي: « تلك أمة قد خلت لها ماكسبت ولكم ماكسبتم ولا تسـألون عما كانوا

ومن تلك الاصول الغريبة عنالامم السابقة وارجدها القرآن ابطاله للأماني الفارغة التي كان يمني اصحاب الأديان أنف بهم بها اذ يدعون أن رحمة الله وقف عليهم ، وعفوه وغفرانه خاصان بهم نقال تعالى . (ليس بأمانيكم ولا أماني اهــل الكتاب من يعمل ســوء يجزبه) وقال النبي صلى الله عليـه وسلم لابنته (اعملي يافاطمة فأيي لاأغنى عنك من الله شيئا) ومن تلك الاصول التي أوجدها القرآن ولم يكن لها أثر في العالم مطالبته لكل معنقد بالدليل على عقيدته ، ونصه علمي أن مجرد التسليم لايجديه نفعاً فقال: ومن يدعمع الله الها آخر لا برهان له به فانما آباؤكم لايمقلون شيئاً رلا يهتدون) ونص حسابه عند ربه) (قل هاتوا برهانكم ان

ومن تلك الاصول ابلاغه الناس بأن كل هذا ليرجع للمقل سلطانه المساوب، أما أو توه هم وآباؤهم من العلم نزر قليل قال تمالي : (وما اوتيتم من العلم الاقليلا) وقد وضرورة الرجوع الي احكامه فقال (افلا | كان الناس ينتقدون ان متقدميهم كانوا تمقلون) (افلا تفكرون) (افلا تذكرون) | محيطين بكل شيء، وانرؤساءهم الدينيين لاننيب عنهم منقال ذرةفي الارضولافي السماء فوقفوا من العلم القاصر حيث كانوأ فيه ، وسدوا علي انفسهم ابواب رحمة الله ويجاني الطبع، وينبو عن الذوق السليم؟ | فجمدوا منات من السنين علي ماهم عليه لايرنمون رأسا بعلم عالم، ولا يأبهـون لحكة حكيم فهلكوا واهلكوا من تابعهــم اجيالا متوالية . ثم نصالقرآن على ناموس النرفي في العلم و لمي وجوب تلقيه بصدر رحب فقال نعالي : (وقل ربه زدني علما) لذلك لم يدع المسلمون بابا من ابواب العلم الاطرقوه ، ولا فنا من الفنون التي تفيد في الماد والماش الا اقتبسوه حتى جمعوا من مدنيات العالم القديم مدنية لم نشرق علي مثلها الشمس

ومما زادهم رسوخاً في هذا المجال ، لهم على ان الله قد سخر اللانسان الكون

كنتم صادقين)وذهب جمهور من علماءهذه | شيئاً » الملة الي ان ايمان المةلدين غير مقبول. وحقه المفصوب. وقداكثر من ذكر العقل اين هذا بما كان قبل الاسلام من خضوع الناس المطلق لرؤساء الدين، ومنابعتهم لاهوائهم مما يناقض العقل، ومن نلك الاصول التي لم يكن يعهدها البشر قبل القرآن حكمه بأن المقصود من الدين منفعة البشر لا تعديهم، وفائدتهم لاتسخيرهم فقال: (يريد الله بكماليسرولا يريد بكم العسر) (مايريد الله ليجمل عليكم في الدين من حرج ولكن يريد

ليطوركم وليتم نعمته مليكم) ومن تلك الاصول التي لم يكن يعرفها البشر قبل القرآن ابطاله لتلك الآمال التي كان يملقها المتدينون علي شفاعة الشافعين في الآخرة فقال (يوم لا تغنى نفس عن نفس شيئاً) (كل عاكسب رهين) (فا ومضياً على هذه السنة أن القرآنقد نص تنفعهم شفاءة الشافيين) (وكم من ملك في السموات لانني شفاعتهم ا وقواه، وحلاه من المواهب بما يحقق

لكم ماني السموات وما في الأرض جميعا» لذلك أنم،ك المسلمون الاولون في محقيق مىنى هذه الخلافة فلم يدعوا مظنة من مظان التغلب علي قوى الكون لا حاولوها حتى اكتشفوا في سنين ممدودة في عالم العلوم الكونية مالم يكتشفه سواهم فيقرون

ومن الك الاصول نصه الصريح على ان السعادة الروحية في الآخرة لا تنسافي السمادة للادية في الدنيا وان المدنية اذا قصد بها خير البشرية ، وتسهيل المنافع الحيوية ، واظهار البدائم الوجودية فهي مما ندب الشرع اليه فقال تمالي : «وقبل لاذبن انقوا ماذا أنزل ربكم قالواخيراً للذبن أحسنوا في هذه الدنيا حسنة رلدار الآخرة خير ولنعم دار المنقين» « قل من حرم زينة الله التي أخرج لعباده والطيبات من الرزق » «ولا تنس نصيبك من الدنيا»

أبن هـ ذا من حال الامم السابقة الذبن كانوا يعتقدون ان الغرضمن الدين اذلال نفوسهم ، وتعذيب جسومهم و تسخير أرواحهم ، والجود على حال من الضعف والذلة حتى يأنيهم الموت

خلافته في الارض فقال تعالى : « وسخر | التي تنشأ بسبب اختلاف الناس في الاديان وقد أسس ذلك على أصول اجماعية جليلة فقرر أولا أن الخلاف بين الامم أمر لابد منه لنظام الوجود وأن تخالف الشعوب في المتقدات من مقنضيات الطبائع البشرية فتال تعالى: «ولو شاء ر بك لجعل الناس أمة واحدة ولا بزالون مختلفين الامن رحم ربك ولذلك خلقهم »

فلما تقرر ذلك لدى المسلم زال من نفسه ذلك الحقد الذي يشعر به كل ذي دين على من بخالفه نيه فانه مادام ذلك أمراً مراداً لله فمن الجهلأن يدور عليه أو يحدث نفسه بملاشاته ثم قرر له القرآن عقب ذلك أن التخالف في المقائد لا يجوز أن بحمل المسلمين علي عدم العدل وأبطال البر فقال نعالي: « لاينهاكم الله عن الذين لم يقاتلوكم في الدين ولم يخرجوكم من دياركم أن تـبروهم وتقسطوا اليهم ان الله يحب المقسطين » أى العادلين

فكان المملون باتباعهم هذه التعاليم النرآنية آية في الاحسان الي مخــالفيهم ومساواتهم بأنفسهم في الماملات الدنيوية وقد رويت عنهم في ذلك من الامور ومن تلك الأصول ابطاله للأحقاد | ما يصح أن يعتبر مثلا يجب علي العاملين

احتذاؤه في مدنيتهم الكاملة

وربَ قائل يقول ان في هذا النسامح ابطالا لنشر الحقيقة ، ومنماً لأوائــك المخالفين عن الاهتداء بنور الاسلام. وبجاب عليه بأن القرآن أمر بدعوتهم الى الدبن باحسان، و بما يحتمله حسن المعاشرة من التلطف نقال تمالي «وادع الي سبيل ر بك بالحكمة والموعظة الحسنة وجادلهم بالتي هي احسن ان ربك هو أعلم بمن ضل عن سبيله وهو أعلم بالمهتدين »ثم شددالنكير الذين من قبل » عليمن بتغالى في سبيل الدعوة فقال زارياعلى ذلك التفالي: (ولو شاء ربك لآمن من في الارض كلهم جميعا أنأنت تكره الناس حيي يكونوا مؤرنين) (لا اكراه في الدين قد تبهن الرشد من الغي)

ومن تلك الاصول التيلم تكن معروفة عند أهل الاديان السالفة حنه على النظر في الكوز والنأمل في مخلوقات لله ، ودرس بدائمها وتمرف أسرارها فقال تعالى: (قل انظـروا ماذا في السـموات والارض) (وكأين من آية في السموات والارض مرون عليها وهم عنها ممرضون) (أنلم يسيروا في الارض فتكون لهم قلوب يعفلون بها أو آذان يسمعون بها فانها لا تمي اليظامهـ م ولكن كانوا أنفعـ م يظامون)

القاوب التي في الابصار ولكن تمىي الصدور)

وأمر باستعراض أحوال الامم وتعرف أسباب بهوضهاوسقوطها، والاعتبار بما أصابها من حيدها عن الصراط السوى وهو نظر يوصل الي علم الاجهاع البشرى لامحالة فقال: ﴿ قِلْ سَيْرُوا فِي الأَرْضَ فانظرواكيف كان عاقبة المجرمين » «قل سيروا في الارض فانظروا كيف كانعاقبة

وقرر ان الا مم كالآحاد تنهض ثم تسقط وعموت فقال (ولكل أمةأجل فاذأ جاً. أجلهم فلا يستأخرون ساعة ولا يسنقدمون) ثم بين ان هلاك الامملايكون الا باستحقاقها لذلك بما تكون قد تقمصته من روح الظلم وفساد السرأر فقال تعالى : (وتلك القرى أهلكناهم لما ظلموا وجعلما لمهلکهمموعدا) و (کم تصمنا من قریة كانت ظالمة وأنشأنا بمدها قوما آخرين) (أو لم بسيره افي الارض فينظروا كيفكان عاقبة الذين من قبلهم كانوا أشد منهم قوة وأثاروا الارض وعروها أكثر مما عروها وجاءتهم رسلمم بالبينات فماكان الله ثم قرر أن مناط بقاء الاسم هو الصلاحية للبقاء بالعلم والعمل لا بتمنى الاماني الباطلة فقال تعالى: (ولقد كتبنا في الزبور من بعد الذكرانأن الارض يرثها عبادى الصالحون)

ومن تلك الاصول دلالته على ان لكل شيء في عالم الطبيعة قدراً مُعينا و ناموساً ضابطاً له وان الامور الوجودية لاتسير بالاهواء والانفاق بل علي سنن مدبرة فقال(اناكلشي،خلقناه بقدر)(وما خلفنا السهاء والارض وما بينهمالاعبين. لو اردنا ان نتخذ لهواً لانخذناه من لدنا ان كنا فا ملين • بل نقذف بالحق على الباطل فيدمغه فاذاهو زاءق ولكمالوبل مما تصفون)(وخلقكل شيء فقدردتقديراً (فهل ينظرون الاسنة الاولين فلن تجد لسنة الله تحويلا ولن تجداسنة الله تبديلا) ومن تلك الاصول هداية الناسالي طلب العلم من مظانه اي من كتاب الوجود لامن الأهواء والظنون فقيال (وقيل رب زدني علما)(قل انظروا ماذا في السموات والارض) (و يتفكرون فيخلق السموات تم قرران السمادة كل السمادة مرتبطة

بالملم فقال: (هل يستوى الذين يعلمون والذين لايعلمون) (هـل يستوى الاعمي والبصير)

ثم قرر أن ما يوحيه الله الي الناس في هذا القرآن من اصول السمادة وقوانين الخير لايفقيها الا العالمون فقال: (و تلك الامثال نضربها للنـاس وما يعقلها الا العالمون) (الم تر ان الله انزل من السماء ماء فاخرجنا به نمرات مختلفا ألوانها ومن الجيال جدد بيض وحمر مختلف الوانها وغـرابيب سود ومن النــاس والدواب والانمام مختلف الوانه كذلك ، انما يخشى الله من عباده العلماء أن الله عزيز غفور) ومن تلك الاصول الـ في لم تعهدها الامم السابقة أن القرآن شدد على الناس في حماية أنفسهم من أعتقاد الاباطيل، والمضي من الارهام والاضاليل ونبذ كل مالم يقم عليه الدليل فشنع ماشاء ان يشنع علي الآخذين بكل ما يقال بدون نقد ولاتمحيص فقال : (ماينبم أكثرهم الاظنا أِنالظن لايغني من الحق شيئاأن الله عليم بما يفعلون) ثم قرر لمتبعيه ان اكثر الماس يستيخدمون للاوهام ويحنون رؤوسهم امام الاباطيل فلإ يجوز لهم ان يأخذاعنهم الصناعات ، وقام عليه هذا الكمال العقلي في العصر الحاضر، كل هذا مشمول بالنص لا بالتأويل في الاصول التي جاء القرآن بها في القرن السابع الميلادي أي في الحين الذي كانت فيه الانسانية ترسف في قيود الجهالة ، وتهيم في وديان الاضاليل

أقـول هـذا الكلام لا من باب الادعاء المجرد عن الدليــل ولكني أقوله وأقدم الآيات القرآنية التي تدل عليه ، وفيها أنيت عليه هنا مقنع لن كان له قلب. ومن شاء أن ينظر الى مبلغ مافي القرآن من ذلك فليتــله حق تلاوته ير العجب المجاب. فهل بعد هذا كله يستطيع العقل أن يسلم بأن عربيا بميدا عن مظان العلم والحكة ، غريبًا عن معاهب الشرائع والقوانين ، في وسط أمة جاهلية لاعهد لها بكتاب ساوى ولا بنظــام وضعى ، يأني بمثل هذه الاصول التي تفوق فيجلااتها وفخامتها مايفخر به العلم والعــلماء وتثبيه به الحكة والحكاء من محصول العقل والنظر والتأملات والعلوم في القرن العشرين؟ أى دليل أبلغ من هذا على ان هذا الكتاب وحي الهي ، وأي حجة يريدها

إ من يريد الحجمة أقطع من علي صدور

تمالى: (وأن تطلم أكثر من في الارض يضاوك عن سبيل الله ، أن يتبعون الا الظن وان هم الا يخرصون) (قل هاتوا برهانكم ان كنتم صادقين) ثم قررله أصلا يريه انه ان انبع ماليس له عليه دليل قاطع وبرهان دامغ كأن هو مسئولاعما كاف نفسه به فان كل عضو فيه يؤاخذ هلي خروجه عن حده في وظيفته الخاصة فقال تمالي : (ولا تقف ماليس لك به علم أن السمع والبصروالفؤادكل أولئك كان عنه مسؤلا) هذاغيض من فيض من الأصول القرآنية التي أني القرآن بها وسبق بهاكل الاوضاع البشرية التي من نوعها والتي بؤاف مجموعها الصرح الأدبي الفخم لهذه المدنية ، فكل ماأوجده علماء القرن السابع والثامن والتاسع عشر من الاصول العقلية والقواعد النظرية مما صححوا بهالمنظرفي الوجود والموجودات وتوصلوا به الي بواهر الاكتشافات ، وما أوجدته العــاوم الطبيعية من القــوانين الحافظة للمقل عن تمدى حدود قواه في تناول المارف، والساوك في احشاء المجاهيل كل هذا الحصول الأدبيالعظيم الذي بني عليه الرقي المسادى الذي نراء بأعيننا في

الا بدليل ناصم ، وحجة ناهضة نقال

هذا الكتاب من علام الغيوب ؟

ان القرآن معـجزة ولا شك خالدة تشهد بصدق رسالة محمدصلي الله عليه وسلم وبأنه واحدمن أولئك الذبن برسلهم الله الامم بالهدى ودين الحق،بل بأنه أكبرهم شأنا، وأجلهم قدراً ، صاوات الله عليهم اجمين (قراءات القرآن) يعرف المسلمون إن القرآن يقرأ على ضروب شقى مختلفة على حسب اختلاف لنات العرب فعدد القراءات أربع عشرة منها سبع متوانرة وثلاثرواها آلآحادوأر بعة ثناذة . ومعنى متواترة أىرواها قوم يؤمن تواطؤهم علي ا وتخفيف الهمزة ونحوها الكذب ورواها عنهم مثلهم الىأن وصلت الينا . وأما رواية الآحاد فهي التي رواتها أفراد. والشاذة هي التي شذت عن التيود والحدود التي وضعت للقراءة . ولكل من هذه الانواع حكمخاص

> قال الملامة نظام الدين الحسن بن محدالنيسابورى في تفسيره (غرائب القرآن ورغائب الفرقان)

(القراءات السبع متوانرة لا بمعنى ا انسبب تواتوها اطباق القراء السبعة عليها بل عمنى أن تبوت النواتر بالنسبة الى المتفق على قراءته كشبوته بالنسبة اليكل

من المختلف في قراءته ولا مدخل القارى. في ذاك الا من حيث انمباشر مهاقراءته أكثرمن مباشرته لغيرها حتى نسبت اليه . وانما قلنا أن القراءات متواترة لأنه لولم نكن كذلك لكاذبيض القراءات غير متواترة كملك ومالك ونعوهما اذلا حبيل الى كون كليهاغيرمتوار فان أحدهما قرآن بالانفاق وتخصيص احدهما أنه متوار دون الآخر تحكم باطل لاستوائهما في النقل فلا أولية فكلاهما متواتر. وأنما يثبت التواثر فيا ليس من قبيل الاداء كالمد والامالة

(الثانية) اتفقواعلي انه لايجوز القراءة فيالصلاة بالوجوه الشاذة لان الدليل ينغي جواز القراءة بها مطلقا لانها لو كانت من القرآن لبلغت في الشهرة الى حد المنواتر عدلنا هن الدليل في جواز القراءة خارج الصلاة للاحمال فوجب أن نبقي قراءتها في الصلاة على أصل المنع

(النالثة) السبعة الاحرف التي نزل بها القرآن في قوله صلى الله عليه وسلم: وادهذا القرآن نزل على سبعة أحرف لكل آية منه ظهر و بعلن ولكل حد مطلع،عند أكتر الملاءانها سبع لغات قريش لانحناف ولا تنضاد بل هي متفقة المدى المغناف وغير جائز عندهم أن يكون في القرآن لغة لا تعرفها قريش لقوله تعالى (وما أرسلنامن رسول الا بلسان قومه ليبين لهم)وذلك ان قريشا تجاور آلبيت وكان أحياء العرب تأني اليهم للحج و يستمهون لغائهم و يختارون من كل لغة أحسنها فصفا كلامهم واجتمع لمم ذلك العلم بلغة غيرهم ومما يدل على ان سبعة الاحرف هي سبع لغات متفقة المدى ماروى عن ابن سير بن ان ابن مسعود الله قال اقرأوا القرآن على سبعة أحرف وهو كقول احدكم هلم وتعال واقبل

« وقال بعضهم انها سبع قبائل من العرب قريش وقيس وتميم وهذيل وأسد وخراعة وكنانة لمجاورتهم قريشا

وقيل سبع لغات من أى لغة كانت من لغات الدرب مختلفة الالفاظ متفقـة المعاني انوله انه قد وسع لي ان اقرىءكل توم بلغتهم

« وقيل معناه أن يقول في صفات الرب تبارك وتعالى ، كان قوله غفوراً رحيا ، عزيزاً حكيما ، سميعا بصيرا . لما روى انه صلي الله عليه وسلم قال اقرأ وا انقرآن علي سبعة أحرف مالم تختموا مغفرة بعذاب أ د

عدابا بمنفرة أوجنة بنار أو ناراً بجنة » « وقيل ان لفظالسبة في الخبرجاءت على وجهة التثيل لانه لوجاء في كلمة أكثر من سبغ قراءات جاز أن يقرأ بها

ه رعن ماك بن أنس انه كان يذهب في معنى السبعة الاحرف الي انه كالجم والتوحيد في مثل وتمت كامة ربك وكلات ربك . وكالندكير والنأنيث في مثل لا يقبل ولا تقبل . وكوجوه الاعراب في مثل هل من خالق غير الله وغير الله وكوجوه التصريف في مشل يمرشون وكاختلاف الادوات في مثل ويعرشون وكاختلاف الادوات في مثل ما بعدها ، و بالتخفيف والرفع . وكاختلاف الماهظ في الحروف نحو تعلمون بالناء والياء والتفخيم والامالة والمدوالقصرواله و ونركه والاظهار و لادغام و حوها

« وذهب جماعة الي حملهاعلي المعاني والاحكام التي ينتظمها القرآن دون الالفاظ من حلال وحرام ووعد ووعيد وأمر ونهي ومواعظ وأمثال واحتجاج وغير ذلك واستبمده المحققون من قبل ان الاخبسار الواردة في مخاصة الصحابة في القراءة تدل

على أن اختلافهم كان في اللفظ دون المعنى «قال بعضالملماء اني تدبرت الوجوه التي تتخالف بها لغات العرب فوجدتها على سبعة أنحاء لانز يد ولا تنقص، بج.يع ذلك نزل القرآن.

بالسمـك وبالعكس ، وكالعهن المنفوش قرأها ابن مسعود كالصوف المنفوش « الثاني ابدال حرف بحرف كالتابوت والتابوه « والشــالث تقديم وتأخــير اِما في الكلمة نحو سلب زيدثو به وُسلب ثوبُ

زيد . واما في الحروف نحو: أو لم بيأس الذين وأفلم يأيس الرابع زيادة حرف أو نقصانه نحو ماليه وسلطانيه ، للانك في مرية « الخامس اختلاف حركات البناء |

محوتحسبن بفتح السين وكسرها « السادس اختلاف الاءراب نحو | ماهذا بشرا وقرأ ابن مسعود بلرفع

« والسابع التفخيم والامالة

وهذا اخنلاف فياللحن والتزيين لا في نفس اللغة . والنفخيم أعلى وأشهرعند فصحاء العرب

« فهذه الوجوه السبعة التي بها اختلفت لغات العرب قد أنزل الله باختلافها القرآن متفرقا فيه ليعلم بذلك أن من زل عن ظاهر النلاوة بمثله أو من تعذر عليه ترك عادته فخرج الي نعومما نزل به فليس بماهم «الوجه الاول ابدال لفظ بلفظ كالحوت [ولا معانب عليه . وكل هـــــذا فها اذا كم يختلف فيه المعاني . فإن قيل فما قولك في القراءات التي تختلف بها المعاني؟ قلنا انها صحيحة منزلة من عند الله ولكنها خارجة من هذه السبعة الاحرف. ولس يجوز أن يكون فما أنزل الله من الألفاظ التي تختلف ممانيهاه ايجرى اختلافها مجري التضاد والتناقض لكن مجرى التغاير الذي لاتضاد فيه . ثم إنها تنجه على وجوه : فمنها أن يختلف بها الحـكم الشرعي علي المبادلة بمنزلة قولهوأرجلكم بالجر والنصب جميعا واحدى القراءت ين تقنضي فرض المسح والائخرى فرض الغسل وقد بينها رسول الله صلي الله عليه وسلم فجعل المسح اللابس الخف في وقته والغسل لحاسر الرجل وهذا الضرب هو الذي لا تجوز القراءة به الا اذا تواتر نقله وثبت من الشارع بيانه. وليس يعذر مززل في مثله عما هو المنزل

حتى يراجم الصواب ويفرغ من الاستغفار

دائرة

« وقوله ولكل حد مطلع أى لكل

« وقد يكون مايختلف الحسكم فيه طرف من حدود الله التي يوقف هنالك ولا يتجاوز عنهمن مأمور أو منهى أو مباح مصمد ومأني يؤتي منــه ويفهم كما هو أو مقدار من الثواب والعقاب يعانيه في الآخرة ويطلع عليه كما قال عمر لو أن لي مافى الارض من صفراء وبيضاء لافتديت به من هول المطلع يعني مايشرفعليهمن أمر الله بعد الموت »

وقل الجلال السبوطي في الانقان : اعلم ان القاضي جلال الدين البلقيني قال: القراءة تنقسم الي منــواثر وآحاد وشاذ . فالمنواتر القراءات السبع المشهورة والآحاد قراءات الثلاثة الق هي تمام العشر و يلحق بها قراءة الصحابة.والشاذ قراءة التابيين كالاعش ومجيي بن وثاب وابن جبير ونحوهم . وهذا الكلام فيه نظر يعرف مما المنسوخ وتبين ان في علم الله حكم المنسوخ اسنذكره وأحسن من تكلم في هذا الموضوع المامالقراء في زمانه شبخ شيوخنا أبو الخير بن الجزرى قال في أول كَتَا بِهُ النشر كل قراءة وافقت العربية ولو بوجه ووافقت أحد المصاحف العمانية (أي التي كتبها عنمان ووزعهافي الامصار) ولواحمالا وصح مندها فعي القراءةالصحيحة التي لايجوز

على غير المبادلة لكن على الجيع بيز الأمرين بمنزلة ولا نقر بوهن حتى يطهرن مشددة الطاءمن التطهر فان القراء تين همنا تقتضيان حكمين مختلفين يلزم الجمع بينها وذلك أن الحائض لايقربها زوجها حيى تطهر بانقطاع حيضها وحتي تطهر بالاغتسال . ولا بجوز القراءة في أمثال هذه الا بالنقل الظاهر. ومن زل في مثله اليمالا يقتضي أمراً وقد علم نبوته ولم يقرأ به لم يلزمه فياحرج كقوله تمالي ولا تقر بوا الزنا لوصفحه أحد فيقرأه الربا بالراء والباء من الربا في المال فانه منهي عنه كالزنا قان كان عدوله عن ظاهر التلاوة علي سبيل التعمد فهـو ملوم على ذلك . وأما النضاد والتنافي فغير موجود في كتاب الله والنسخ من عند االقبيل لان انحاد الزمان شرط التنافي وعندورود الناسخ ينتهي كان مؤجلا الي ورود الناسخ والله أعلم « وقوله لكل آية ظهر وبطن أى ظاهر وباطن فالظاهر مايدرفه العلماء والباطن ما بخني عليهم فنقول في ذلك كما أمرنا ولكل عَلمه الي الله تعمالي وهو أن

يؤمن به باطناكما يؤمن به ظاهرا

ردها ولا بحل انكارها بلهيمن الاحرف السبعة التي نزل بهاالقرآن ووجب على الناس قبولها سواء كانت عن الأعة السبعة امعن العشرة ام عن غيرهم من الأعة المنبولين ومتى اختل ركن من هذه الاركان الثلاثة اطلق عليها ضميفة او شاذة او باطلة سواء كانت عن السبعة إم عن هو اكبرمنهم. هذا هو الصحيح عند أعة التحقيق من السلف والخلف صرح بذلك الداني ومكي والمهدى وابو شامة وهو مذهب السلف الذي لايمرف عن أحد منهم خلافه

«قال أبوشامة في المرشــــد الوجــيز لاينبغي أن يغتر بكل قرآءة ترى اليأحد السبمة ويطلق عليها لفظ الصحة وإنها انزلت مكذا الا اذ دخيات في ذلك الضابط وحينئذ لاينفرد بنقلهامصنفءن غيره ولا يختض ذلك ينقلها عنهم بلأن الرواية لم يردها قياس عربية ولافشواخة لان نقلت عن غيرهم من القراء فذلك لا مخرجها عن الصحة فان الاعتماد على استجاع تلك الأوصاف لاعلى من تنسب اليه. فإن السننة عن زيد بن ثابت قال القراءة سنة القراءة المنسوبة الى كل قارىء من السبعة منبعة .قال البيهق اراد أن أتباع من قبلنا وغيرهم منفسمة الى الجمع عليه والشاذغير ان هؤلاء السبعة لشهرتهم وكثرة الصحيح المجمع عليه في قراءتهم تركن في النفس الي | القراآت التي هي مشهورة وان كان غير

مانقل عنهم فباق ماينقل عن غيرهم ه ثم فل ابن الجـ زرى: قولنا في الضابط ولوبوجــه نر يد به وحهامن وجوه النحو سواء كان انصح ام فصيحا مجما عليه ام مختلفا فيه اختلافا لا يضرمثله اذا كانت القراءة ثما شاع وذاع وتلقاه الأعةبالاسناد الصحيح اذهو الاصل الاعظم والركن الافوم . وكم من قراءة انكرها بعض أهل النحو او كثير منهم ولم يعتبر انكارهم كاسكان بارأكم و يأمركم وخفضوالارحام ونصب ليجزى قوم والفصل بين المصافين في قبل أولادهم شركائهم وغيرذلك

«قال الداني وائمة القراء لا تعنسل في شيء من حروف القرآن على الافشاء فياللغة والأقيس فيالمربية بلءلي الاثبت في الاثر والأصح في النقــل واذا ثبتت القراءة سنة متبعة يلزم قبولها والصيراليها وقلت اخرج سعيد بن منصور في في الحروف سينة منبعة لا يجرز مخالفة المصحف الذي هو أمام ولا مخالمة

ذلك سائنا في اللغة او اظهر منها «ثم قالِ ابن الجزرى ونعنى بموافقة احب المحاحف ما كان ثابتا في بعضها الله ولدا في البقـرة بنــيرواو وبالزبر وبالكتأب بانبات الباء فيهما فان ذلك نابت في المصحف الشامي وكفراءة ابن كثير تجرى من نحتها الانهار فيآخر براءة يزيادة من فانه ثابت في المصحف المكي ونحو ذلك فان لم يكن في شميء من المصاحف العثمانية فشاذ لمخالفتها الرسم المجمع عُليه • وقولنا ولو احتمالًا نعــني به ما اونقه ولو تقديراً كملك يوم الدين فانه كتب في الجميع بلا الفِ ففراءة الحذف توافقه بحقيقا وقراء الالف توانقه تقديراً لحذفها في الجط اختصاراً كاكتب ملك الملك وقد بوانق اختلاف الفراآت الرسم تحقيقا نحو تعلمون بالناءوالياء ويغفرلكم بالياءوالنون ونحوذلك مما يدل تجردهءن النقط والشكل في حذفهوا ثباته على فضل عظيم للصحابة رضي الله عنهم في علم الهجاء خاصة ، وفهم ناقب في نحقيق كل علم • وانظركيف كتبوا الصراط بالصاد المبدلة بمن السين وعدلوا عن السيان التي هي

الأمل لنكون قراءة السين ران خالفت الرسم من وجه ند انت عـلي الأصـل فيعتذلان وتكون قراءة الاشهام محتملة ولو كتب ذلك بالسبن على الاصل لفات ذلك وعدت قراءة غدير السين مخالفة للرسم والاصلولذلك اختلف في بسطة الاعراف دون بسطة البقرة لكون حرف البقرة كتب بالسين والاعراف بالصاد .على ان مخالف صريح الرسم في حرف مدغم او مبدل او نابت او محذرف او نحو ذلك لا يعد مخالفا أذا ثبنت القرراءة به ووودت مشرورة مستفاضة ولذا لم يعدوا اثبات ياء الزوائد وحذف ياء تسئلني في الكهف وواوواكون من الصالحين والطاء من بطنين ونحوه من مخالفة الرسم المردودة فان الخلاف فيذلك مغنفر اذ هو نريب يرجع الي معنى واحد وعشية صحةالقراءة وشهرتها وتلقيها بالقبول بخلاف زيادة كلمة ونقصانها ونقديمها وأخيرها حتى ولوكانت حرفا منحروف المالي فان حكمه في حكم الكلمة لايسوغ مخالفة الرسم فيه وهذا هُو الحد الفاصــل في حقيقة انباع الرسمومخالفته

«قال: وقولنا وصح اسنادها نعنى به ان يروى تلك القراءة العدل الضابط

۵ وقال الجمبري الشرط واحد وهو صحة النقل ويلزم الآخراز فمن أحكم معرفة حال النقلة وأمعن في العربية وأنقن الرسم أنحلت له هذه الشيهة

 وقال مكى ماروى في القرآن على ثلاثة أقسام قسم بقرأبه ويكفر بهجاحده وهو مانقله الثقاة ووافق العربية وخط المصحف. وقسم صح نقله عن الآحاد فان التــواتر اذا نبت لابحتاج فيــه الي | وصح في العربية وخالف لفظه الخطفيقبل الركنين الأخيرين من الرسم وغيره | ولا يَقرأ به لا مُرين : مخالفته لما اجمع عليه وانه لم يؤخذ باجماع بل بخبر الآحاد ولا يثبت به قرآن ولا يكفر جاحده ولبئس

وقال ابن الجزري مثال الاول كثير كالك وملك وبخدءون وبخادعون ومثال الذني قراءة ابن مسمود وغبيره والذكر والانثى وقراءة ابن عباس (وكان أمامهم ملك يأخذكل سفينة صالحة) وُنحو ذلك قال: واختلف العلماء في القراءة بذلك والأكثرعلىالمنعلانها لمنتواثر وانتبتب بالنقل فهي منسوخة بالعرضة الاخيرة أو

عَنْ مثله وهكذا حتى ينتهي وتكون مع ذلك مشهورة عند أئمة هذا الشأن غير معدودة عندهم منالغلط أويما شذبعضهم

« قال وقد شرط بعض المتأخرين التواتر في هــذا الركن ولم يكنف بصحة السند وزعم أن القرآن لايثبت الابالتوانر وان ماجاء مجيء الآحاد لايثبت به قرآن . قال : وهذا فيه ممــا لايخني ماسه إذ ما ثبت من أحرف الخلاف متواتراً عن النبي صلى الله عليه وسلم وجب قبوله وقطع بكونه قرآنا سواء وافق الرسم أم لا . واذاً | ماصنع اذا جحده . وقسم نقله نقة ولا شرطنا النواتر في كل حرف من حروف حجة له في العربية أو نقله غير ثقمة فلا الخلاف اننفى كثير من أحرف الخــلاف | يقبل وال وافق الخط الثابت عن السبعة

وة قال أبو شامة: شاع على السنة جماعة من المقرئين المتأخرين وغيرهم من المقلدين أن السبع كالها متوانرة أي كل فرد فرد فيا روى عنهم قالوا والقطع بأنها منزلة من عند الله واجب ونحن بهــذا نقول ولكن فيما اجتمعت علي نقله غنهمالطرق وانفقت عليه الفرق من غير نكير له ملا أقل من اشتراط ذلك اذ لم يتفق التواتر في بعضها | باجماع الصحابة على المصحف المناني ومثال هذا الفصل جداً وقد تحور لي منـــه أن

(الأول) المنواتر وهو مانقله جمع لا يمكن تواطؤهم على الكذب عن مثلهم الى منهاه وغالب القراآت كذلك

(الثاني) المشهور وهو ماصح سنده ولم يبلغ درجةالمنواتر ووافق العربيةوالرسم واشتهر عند القراء فلم يعدوه من الغلطولا الجزرى ويفه. لا كلام أبي شامـة السابق ومثاله مااختلف الطرق في نقله عن السبعة فرواه بعض الرواة عنهم دون بعض وأمثلة ذلك كثيرة في فرش الحروف من كتب القراآت كالذي قبله ومن أشهر ماصنف في ذلك النيسير للدابي وقصيدة الشاطبي وأوعية النشرفي الفراآت المشر وتفريب النشر كلاهما لابن الجزرى

(الثـالث) الآحاد وهـو ماصح سنده وخالف الرسم أو العربية أولم يشتهر الاشتهار المذكور ولا يقرأ به وقدعقد التروزي في جامعه والحاكم في مستدركه لذلك بابا أخرجا فيه شيأ كذيرا صحيح الاستاد ومن ذلك ماأخرجه الحاكم عن و قلت أتن الامام ابن الجزري | عاصم الجحدرىءن أبي بكرة ان النبي صلى

غالب اسناده ضميف. وكالقراءة المنسوبة | القراآت أنواغ: الى الامام أي حنيفة التي جمعها أبو الفضل محمد بنجمفر الخزاعي ونقلهاعنه أبوالقاسم أ الهذلي . ومنها انمـا يخشى الله من عباده الملماء برفع الله ونصب العلماء وقد كتب الدار قطني وجماعة بأنهذا الكتاب موضوع لاأصل له . ومثال مانقله ثقة ولا وجه له في العربية نليل لايكاد يوجه . وجمل بعضهم رواية خارجةعن نافع معائش بالهمز قال وبقي قسم رابع مردود أيضاً وهــو ما وافق العربية والرسم ولم ينقل البتة فهذا رده أحق ومنمه أشد ومرتكبه مرتكب لعظيم من الكبائر وقد ذكر جواز ذلك عن أبي بكر بن مقسم وعقد له سبب ذلك بجلس واجموا على منعه . ومن ثم امتنعت القراءة بالقياس المطلق الذي لا أصـل له

مانقله غير ثقة كثير بمافي كتبالشواذما

يرجع اليه ولا ركن يمتمد في الاداء عليه « قال : أما ماله أصـل كذلك فانه مما يصار الي قبول القياس عليه كقياس ادغام قال رجـــلان على قال رب ونحـــوه مما لا يحالف نصاً ولا برد اجماعا مم انه قلم حدا

الله عليه وسلم قرأ متكثين على و فارف خضر أ المنكر و يستعينون بالله على ما أصابهم) وعباقرى حسان

> « وأخرج من حديث أبي هر برة انه صلي الله عليه وسلم قرأ فلا تعــلم نفس ما أخني لهم من قرة أعين

> د وأخرج عن ابن عباس انه صلى الله عليه وسلم قرأ لقد جاء كم رسول من أنفسيكم منتحالفاء

> « وأخرى عن عائشة انه صلى الله مليه وسلم قرأ فروح وريحان بضم الراء

> « والرابع الشاذ وهو مالم يصح سنده وفيه كتب مؤلفة من ذلك قراءة مملك بومَ الدين بصيغة المضي ونصب يوم. واياك يعبد ببنائه على المفول

« الخامس الموضوع كقراءات الخزاعي.وظهر لى سادس يشبه من أنواع الحديث المدرج وهو مازيد في القراءات على وجه النفسير كةراءة سمــد بن أبي وقاص (وله أخ أو أختمن أم) أخرجها سميد بن منصور وقراءة ابن عباس (لبس عليكم جناح أن تبنغوا نضلا من ربكم في مواميم الحج) أخرجها البخارى . وقراءة ابن الزبير (ولتكن منكم أمة يدعون الي

قال عمر فما أدرى أكانت قراءته أم فسر. أخرجه سعيد بنمنصور وأخرجه الانبارى وجزم بأنه تفسير . وأخرج عن الحسن انه كان يقرأ (وان منكم الا واردها) الورود الدخول قال الانباري قوله الورود الدخول تفسير من الحسن لمنى الورود وغلط فيه بعض الرواة فأدخله في القرآن

« قال ابن الجزري في آخر كالامــه وربما كانوا يدخلون التفسير في القراءات أيضاحا وببانا لأنهم محققون لما تلقوه عن النبي صلي الله عليه رسلم قرآنا فهم آمنون من الالتباس وربما كان بعضهم يكتبهمعه وأما من يقول ان بعضالصحابة كان يجيز القراءة بالممنى فقد كذب وسأفرد في هذا النوع أى المدرج تأليفا مستقلا

(تنبيهات) الأول . لا خلاف ان كل ماهو من القرآن بجب أن يكون متواتراً في أصله وأجزائه وأما في محمله ووضعه وترتيبه فكذلك عند محقتي أهل السنة للقطم بأن المادة تقضي بالتواتر في تفاصيل ماله لأنهذا المعجز العظيمالذي هو أصل الدين القويم والصراط المستقيم الخمير ويأمرون بالمروف وينهـون عن إ بما تتوفر الدراعي على نقل جملته وتفاصيله

فما نقل آحاداً ولم يتوار يقطع بأنه ايسرمن ا القرآن قطعا . وذهب كثيرمن الأصوليين الي ان النواتر شرط في نبوت ما هو من القرآن بخسب أصله وليس بشرطفي محله ووضعه وترتيبه بل يكثر فيها نقل الآحاد قيل وهو الذي يقتضيه صنع الشافعي في | بانـكار البسملة قولهم على هذا الأصـل اثبات البسملة من كل سورة . ورد هـنا | وكرروه بأنها لم تتواثر في أول السور وما المذهب بأن الدابل السابق يقتضي النوانر في الجميعولاً نالو لم يشترط لجاز سقوط كثير من القرآن المكرر وثبوت كثير مما ليس بقرآن. أما الأول فلأ نالو لم نشترط النواتر في المحل جاز أز لا يتواتر كثير من المكررات الواقعة في القرآن مشـل فبأى آلاء ربكما تكذبان . وأما الثاني فلأنه أن لم يتواثر بعض القرآن بحسب المحل جاز انبات ذلك البمض في الموضع بنقل الآحاد

« وقال القاضي أبو بكر في الاقتصار ذهب قوم من الفقها، والمنكامين الى اثبات قرآن حكم لا دلما ، بخبر الواحد دون الاستفاضة وكره ذلك أهل الحق وامتنعوا

أعمال الرأى والاجتهاد في انبات قراءة وأوجه وأحرف اذاكانت تلك الاوجمه إ

صوابا في العربية وان لم يثبت أن النبي صلى الله عليه وسلم قرأ بهما وأبي ذلك أ أهــل الحق وأنكروه وخطأوا من قال به انتهي

« وقد بنى المالكية وغيرهم من قال لم يتواثر فليس بقرآن . وأجيب من قبلنا بمنع كونها لم تتواتر فرب منواتر عند قوم دون آخرين وفي وقت آخردون آخرويكني في تواترها اثباتها في مصاحف الصحابة فن بعدهم بخـط المصحف مع منعهم أن يكتب في المصاحف اليس منه كما سماء السور وآميز والاعشارفاولم تكن قرآنا لما استجازوا اثباتها بخطه من غير تمييز لأن ذلك محمل عـ لي اعتقــادها قرآنا فيكونوا مغررين بالمسلمين حاملين لهم علي اعتقاد ما ايس بقرآن قرآما وه ـ ندا مما لا مجوز اعتقاده في الصحابة

« فان قيل لماما أثبتت للفصل بين السور أجيب إن هذا فيه تغرير ولا يجوز « وقال قوم من المتكا. بن انه يسوغ | ارتكابه لمجرد الفصل ولوكانت له لكتبت بين براءة والانفال

«و يدل لكونها قرآنا منزلا ما أخرجه

يموذ بهما الحسن والحسين فاقام على ظنه ولا نقول أنه اصـاب في ذلك وأخطـأ المهاجرون والانصبار فقال وأما اسقاطه الفائحة من مصحفه فليس لظنه أنها ليست من القرآن معاذ الله ولكنه ذهب إلي أن القرآن أنماكتب وجمم بين اللوحين مخافة الشك والنسيان والزيادة والنقصان ورأى أن ذلك مأمون في سورة الحمد لفصرها

الى أن يقول:

«وقال أبو عبيدة في فضائل القرآن المقصود من القراءة الشاذة تفسير القراءة المشهورة وتبيين معانيها كقراءة عائشة وحفمة : (الصلاة الوسطى صلاة المصر) وقراءة ابن مسمود : (فاقطموا أعانهما) وقراءة جابر : (فان الله من بعد أكراههن لهن غفور رحيم) .قال فهذه الحروف وما شاكلها قد صارت مفسرة للقرآن وقد كان فتستحسن فكيف اذا روى عن كبار الصحابة ثم صار في نفسالقراءة فهو أكثر «وقال ابن قتيبة في مشكل القرآن من التفسير وأقوى فادني ما يستنبط من ظن ابن مسعود ان المعود تين ليست من إ هذه الحروف معرفة صحة النأويل انتهي

أحمد وأبو داود والحساكم وغيرهم عن أم | القرآن لانه رأى النبي صلي الله عليهوسلم سلمة أن النبي صلي الله عليه وسلم كاريقرأ بسم الله الرحمن الرحيم الحمد للهرب العالمين الحديث وفيه: وعد بسمالله الرحن الرحيم آية ولم يعد دليهم»

> ليست من القرآن ولكن الاجاع على انها منه ونحن ننقل في ذلك ما جاء في الاتقان الحلال السيوطي قال:

« قال النووى في شرح المذهب أجمع | ووجوب تعلمها علي كل أحد المسلمون علي أن الموذتين والفاتحة من القرآن وأن من جحد بها شيئا كفر وما نقل عن ابن عباس باطل ليس بصحيح «وقال ابن حزم في كناب القــدح الملي تتبم المجلي :هذا كذب عـ لي ابن مسمدود وموضوع وأنما صدح عنه قراءة عاصم عن زرعة وفيها المعوذتان والفانحــة « وقال ابن حجر في شرح البخاري | صح عن ابن مسمود انكار ذلك فاخرج أحمد وابن حبان عنه أنه كان لا يكتب ليروى مثل هذا عن التابعين في التفسير الموذتين في مصحفه الي أن يقول:

(۸۹ - دائرة - ي -

ثم قال الجلال السيوطي:

«اختلف في الممل بالقراءة الشاذة فنقل امام الحرمين في البرهان عن ظاهر مذهب الشافعي انه لا يجوز وتبعه ابو نصر القشيرى وجزم به ابن الحاجب لانه نقله على أنه قرآن ولم يتبت . وذكر القاضيان ابو الطيب والحسن والروياني والرافعي العمل بها تنزيلا لها منزلة خبر الآحاد وصححه ابن السبكي في جم الجوامع وشرح المختصر وقداحتج لاصحاب على قطع عين السارق بقراءة ابن مسعود وعليه ابوحنيفة السارق بقراءة ابن مسعود وعليه ابوحنيفة ايضا واحتج على وجوب النتابع في صوم كفارة الهين بقراءة متنابعات ولم يحتج بها اصحابنا الثبوت نسخها »

نقول هــذا جملة ماذكر في مسئسلة القراآت المختلفة ومنها يتبين للقارىء حقيقة الخلاف فيها

(عـلم القرآت) افرد المسـلمون قرآت القرآن بالتأليف وعدوها علما من المهات العـلوم لوقاية الناس من الذهاب فيها مذاهب لاتتفق مع الحقيقة

وكيفية نشوء هذا العلم ان المسلمين كانوا يقرأون القرآن علي سبعة احرف أى علي سبع لغات من لغات العرب كما هو

نص الحديث فكان أهل البصرة يقر أونه بقراءة واليهم ابي موسي الاشعرى واهل الكوفة بقراءة عبد الله بن مسعود، وأهل دمشق بقراءةان بن كمب، واهل حمص بقراءة المقداد فكان كل قطر يدعى اله اهدى سبيلا في قراءته فحشى عنمان هذا الخلاف فجمل القراءة بلغة قريش دون غيرها .ولـكن لم يمض على هذا الامرغير زمن قصير حتى عاد الناس الي ما كانواعليه من الاختلاف في القراءة يتبع كل قطر قارئا ويثق به ثم استمرامر الناسعلي سبع قراآت معينة تواترنقلهاعن أيمةالفراءوهم: (نافـم بن رويم) و (يزيد بن القعقاع) في المدينة و(عبد الله بن كثير) في مكة و(ابو عمرو بن العملاء)و (يعقوب الحضرمي) في البصرة و (عاصم بن أبي النجود) و(حمزة بن حبيب الزيات) و (على الكسائي)و (خلف البزاز) في الكوفة

وكان يوجد غـبر هؤلاء من يقرأ قرا آت كثيرة الخالفة سميت القرا آت الشاذة .علي انالقرا آتالسبع قداصعدت الي عشر وعـدت كلها إصولا للفراءة وهي جائزة يصلي بها علي السواء بخلاف الشاذة في اختلامها في بعض الحروف كابين ننشرها في سائر الكتب الني تقدمته ؟ وننشزها وفي تشــديد بعض الحروف أو تخفيفها كما في قوله تمالى : (فاستقما ولا تتبعان سبيل الذين لايعلمون) قرأها ابن ذكوان بتشديد النون على أنها للتوكيدولا ناهية . وقرأ غيره بتخفيفها علي انها للرفع ولا نافية . وليس في هذا وأمشاله ضرر في جوهر المعاني ولا يقدح في سلامة القرآن من النحريف لأن هـذا الخلاف من مقتضيات اللغة العربية وقد أقرالنبي صلى الله عليه رسلم هذه الاوجه وهي مدى قوله الثابت الذي لاغبار عليه (نزل القرآن على سبعة أحرف)

أما القراآت الشاذةفهي التيرويت بتغيير ذات الالفاظ في بعض المواطن كمن قرأ (يعلمون) بدل (يظنون) و(الممرة للبيت) بدل (العمرة لله) وكزيادة بعض الالفاظ كالقراءة المنسوبة لعائشة وحفصة و (الصلاة الوسطى صلاة المصر) فالفظنا صلاة العصر زائدتان وكالقراءة المنسوبة لجابر (فان الله من بعد اکراهمن لهن غفور رحيم) بزيادة لهن وهلم جرا

فان قال قائل بعد هذا ألا يستطيم متعنت أن يحاجنا بهذه الزيادات فيقول

اختلاف القرا آت العشر منحصرة | ان القرآن قد وقع فيه النحريف كما وقع

نتــول: لا لأن الفراآت السبع وصلتنا عن النبي صلي الله عليه وسلم من طريق النواتر أى تلقاه اعنه قوم كثير ون يؤمن تواطئهم علي الكذب ررواها ءنهم غيرهم جيلا بعد جيل . فلا وجه لمتعنت بعد ثبوت هذا التواتر العمل أن يحاجنا بما ورد من غير هذا الطربق كالطربق التي وصلننا منها القراآت الشاذة لأنه لايمقل أن يقدح بالامر المسكوك فيــه في الأمر

ثم نقول . قد ثبت ان عثمان أمير المؤمنين مانسخ مصاحفه منمصحف أبي بكر الالما بلغه أن الناس اختلفوا في قراءة الفرآن فزاد بعضهم فيه ألفاظا تفسيرية وصحف الأخرون ألف اظا اخرى حتى أخرجوها عنممناها فهل يستفرب أن يصل الينا بعض نك القراآت المحرفة باسم قراآت شاذة أو فراآت موضوعة ؟

نحن لم نقل ان الفرآن لم يقرأ محرفا بزيادة حروف وكلمات نخرج بعض آيانه عن معانيها بل قلما قد قع ذلك وقرأه علي تلك الصورة ناس كثيرون . ولكن

في اثناء تلك الحال كان المصحف الذي كتبه ابو بكر الصديق محفرظا وجمهور من المفظة الأولين لايزالون احياء فاضطرعمان ابن عنان الى ابراز ذلك المصحف ونقل عدة صور منه وتوزيه في الأفاق واحراق ماسواه . هـ ذا ما نقوله بأفواهنا و نكتبه بأقلامنا فكيف يتخذه الخصم شبرة على احمال نحريف القرآن

لو كان عنان ابن عنان ناشر مصحف أي بكر من اهل القرن الشاني أو الثالث لقلنا يحتمل أن يكون تطاول المهد قد طمس بعض معالم الحقيقة ويد هؤلاء تد عبثت بشيء بما لايجوز العبث به . ولكن لمبكن الامركذلك فان القراآت الشاذة ظهرت في الصدر الأول وعنمان بن عفان كان من اهل ذلك الصدر وكان حفظة لقرآن عن ظهر قلب لايزالون أحياء ومصحف أبي بكر لا يزال محفوظا ، فكيف ينظرق ادني ظن في التحريف الي ذهن المنامل في كل هذه الأحوال ؟

لانةول بعد هذا أن الغرآن قد سلم من التحريف فقط بل نقول أيضاً انه لا يمقل ان يكون قد حرف واذا ساغلنا أن نشك في سلامة القرآن من التحريف وقد مدفوعة بقواها الدانية ولو لم يلمنها البــه

أنانا بالتواتر العملي جيلا بعد جيل وحفظ في عهد نزوله في الصدور والسطور وجم في الماحف في حياة حذاظه المشتغلين بتلاوته تعبداً آناء الليل وأطراف النهار، فأى كتاب بدره بعنمل أن بكون قد سلمن النحريف وخصوصا من الكتب الدينية وكامامقطوع السند، غير منوانر النقل، وموجود من أصولها نسخ فيها من الزيادة والنقص والتحريف وألتبديل مالاوجه النوفيق بينها وليس من بينها نسخة بمكن الاعتماد عليها في إنها الأصل وما عداها محرف عنها، ولم بمفظها أحد عن ظهر قلب في اثناء نزولها الى غير ذلك من مرجحات النحريف

(عدود الى الأصول التي أتي بهـأ القرآن ولم تكن معروفة عند الناس)كنبنا هذا الفصل وخنمناه في الكراسة المتقدمة نلما ثم طبعها ظهر لنا أننا أغفلناعدة صول كانت أولي بالذكرواجدر بالنقديم لمساسها بالمقائد فأحببنا أن نلم بها هنافي نهاية هذه المادة زيادة في بيان اعجاز القرآن

من تلك الاصول تصريح القرآن بأن الدين الغويم فطرة في كل نفس تنساق اليه

لافت وأن الاسلام هو نفس تلك الفطرة فقال تعالى: « فأقم وجهك الدين حنيفا فطرة الله التي فطر الناس عليها لا تبديل علمة الله ذلك الدين القيم ولكن أكثر الناس لا يعلمون »

لا مشاحة في ان قصارى أكبر فيلسوف عصرى ان أراد أن يدعو الى الدين لا يستطيع أن يدعو اليه الا من هذه الوجهة ، ولا يلتفت اليه الامن هذا الطريق واليك في ذلك ما يقوله أقطاب الفلسفة المصرية قال (جيبزل) الفيلسوف الالماني في كتابه ناريخ العقائد:

الدي الدين مخلد مثل خاود الاحساس الدي ينتجه ولكن علم الدين هي مثل سأر المعلوم الأخرى بجب أن تكون قابلة الرقي علي قدر الرقي المعقلي و ذلك مثل الملاقة الموجودة دائما بين الحقوق و بين علم التشريع فالحقوق لا تنغير ولكن علم التشريع بجب أن يتغير و يتم الدوام »

وقال الفيلسوف (ارنست رينان) الفرنسي في كتابه المسمي تاريخ الأديان « من الممكن أن يضمحل ويتلاشي كل شيء نعده من ملاذ الحياة ونعيمها ومن المكن أن تبطل حرية الحياة ونعيمها ومن المكن أن يتبطل حرية المكن أن يتبط المكن أن يتبطل حرية المكن أن يتبط ا

استمال القوة المقلية والعلم والصناعة ، والحكن يستحيل أن ينمحي التدين أو يتلاثي بل سيبتي أبد الآباد حجة ناطقة على بطلان المذهب المادى الذى يود أن يحصر الفكر الانساني في المضايق الدنيئة الحياة الطينية .

وقال الفيلسوف (اجوست سبانييه) في كنابه فلسفة الأديان :

ه لماذا أنا مندين ؟ اني لم أحرك شنق بهذا السؤال مرة الا رأيني مسوقا للإجابة عليه بهذا الجواب وهو : أنا مندين لا أستطيع خلاف ذلك الأن الندين لا أستطيع خلاف ذلك الأن الندين خلك أثر من آنار الورائة أو التربيبة أو المزاج ، فأقول لهم قد اعترضت على نفسي كثيراً بهذا الاعتراض نفسه ولكني المدين التي أشاهد ما في حياتي الشخصية وجدته يقهقر المسألة ولا يحلها . وان ضرورة الندين التي أشاهد ما في حياتي الشخصية أشاهد ها بأكثر قوة في الحياة الاجماعية البشرية فهي ليست أقل تشبئامني بأهداب الدين (بريد اللدين المطلق)

الي أن قال.

« اذن قالدین بانی وغیر قابل الزوال وهو فضلاعن عدم نضوب ینبوعه بهادی

نقول أليست هذه التحقيقات الفارية كلها محصورة في قوله تعالى: «فأقم وجهك الدين حنيفا فطرة الله التي فطر النساس عليها لا نبديل خلق الله ذلك الدين القيم ولكن أكثر الناس لا يعلمون »

ومراد القرآن من ان الاسلام هو الدين الفطرى انه لايكلف الانسان من الاعتقادات والتكاليف الا بما هومغروس في فطرته ويشعر هو نفسه بالاندقاع اليه ، واتما وظيفة القرآن أن يرشده في سلوك سبيل هذه الفطرة حتى لا يرتطم بالقواطع الحسية والمعنوية فيضل عن سبيلها، ويتوه في مناها مها

جاء القرآن الي الأمم وهم فرق متنابذة ، وشيع متحاقدة كل منها تكفر الاخرى فأخد يبين لها انالناس كانواأمة واحدة فاختلفوا وما أوجب عليهم هذا الاختلاف الاقادة أديانهم بفياً بينهم. وطلب اليهم الرجوع الي وحدثهم الاصلية فقال : «كان الناس أمة واحدة فبعث الله النبيين مبشرين ومنذرين ، وأنزل معهم

الكتاب بالحق ليحكم بين الناس فيا اختلفوا فيه ، وما اختلف فيه الا الذين أوتوه من بعد ماجاءتهم البينات بغياً بينهم، فهدى الله الذين آمنوا لما اختلفوا فيه من الحق باذنه والله يهدى من يشاء الي صراط مستقيم »

ثم نص لهم على أن ذلك الدين الفطري الذي مجمع الناس هو الاسلام أي الاستسلام لاحكام الله بالقيام على صراط الفطرة المجـردة عن الأوهام والافكار البشرية التي هي داعية الخلاف، بخلاف الفطرة فأنها وأحدة في النوع البشرى ولأ يعقل أن يتنازع عليها اثنان فقال تمالي: « ان الدين عند الله الاسلام وما اختلف الذين أوتوا الكتاب الا من بعد ماجاءهم العلم بغيا بينهم ومن يكفر بآيات الله فان الله سريع الحساب. فان حاجوك (أى جادلوك) أقل أسلمت وجنمي لله ومن انبعن ، وقل لا_ذين أونوا الكناب والاميين أأسلتم ، فإن أسلموا بقد اهتدوا (أى فانقاموا على طربق الفطرة بالاسلام) وان تولوا فانما عليك البلاغ والله بصير بالمياد »

ثم نص علي أن الذي يمنع أصحاب

فقال:

« وقالوا اننا أطعنا سادتنا وكبراءنا فأضاونا السبيلا»

« وقالوا لوكنا نسمع أو نعقـل ماكنا في أصحاب السـعير، فاعترفوا بذنهم فسحقاً لاصحاب السعير»

بعد أن بين القرآن الناس بأنهم كانو أمة واحدة قأمين علي صراط الفطرة الانسانية ، وانه مافرق بينهم الا قادة السوه ، وكبراء الضلال ، شرع يقيم انباعه علي صراط الدين العام ، ليصلحوا أن يكونوا به أمة وسطا برجع اليهم الغلاة والمقصرون ، ويهندى بسناهم المستهدون،

« قولوا آمنا بالله و النزل الينا و ما انزل الينا و ما انزل الي ابراهيم واسماعيل واسحق و يعقوب والاسباط وما اوتي موسي وعيسي وما اوتي النبيون من رجم لانفرق بين احد منهم وغن له مسلمون ، فان آمنوا بمثل ما آمنم به فقد اهندوا وان تولوا فانما هم في شقاق فسيكفيكم الله وهوالسميع العليم. مسبغة الله ومن احسن من الله صبعة ونحن له عايدون »

أمر المسلمون بهذه الآية ان يؤمنوا بكل مانزل علي المرسلين والنبيين كافة ايمانا

الملل عن اتباع طريق الفطرة هو تحكم الاهواء فيهم وسلطة الاضاليل عليهم فقال:

« بل اتبع الذين ظلموا اهواءهم بغير علم فمن يهدى من اضل الله ومالهم من ناصرين ، فأنم وجهك للدين حنيفاقطرة الله التي فطر الناس عليها لانبديل خلق الله ذلك الدين القسيم ولكن اكثر الناس لايعلمون منيبين اليهوا تقوه وافيه والصلاة ولا تكونوا من المشركين . من الذين فرقوا دينهم وكانوا شيماً كل حزب بما فرقوا دينهم وكانوا شيماً كل حزب بما لديهم فرحون »

بعد أن قرر القرآن هـذه الأصول اخذ يهدم الآساس التي بنوا عليها عقائدهم واسسوا بها مذاهبهم . وحصر ذلك كله في مضيهم مع أوهامهم . وخضوعهم لكهانهم وعدم استهدائهم بعقولهم فقال :

« أن هي ألا أساء سميتموها أنتم وآباؤكم ماأنزل الله بها من سلطان أن يتبعون ألا ألظن وما تهوى الأنفس ولقد جاءهم من ربهم الهدى »

« هل عندكم من علم فتخرجوه لنا ؟ ان تتبعون الاالظن وانا تتمالاً تخرصون» « هاتوا برهانكم ان كنتم صادقين» « افلا تمقلون »

الي اجــل مسمى لقضي بينهم وان الذين اورنوا الكتاب من بعدهم لغي شك منه مريب فلذلك فادع واستقم كما امرتولا تتبع اهواءهم وقل آمنت بما انزل الله من كتاب وأمرت لأعدل بينكم الله ربنسا وربكم لنا اعمالنــا ولكم اعمالكم لاحجة بيننا وبينكم الله يجمع بيننا واليه المصير » لامشاحة في أن هذا النظر البعيد ، والحقيقية الفلسفية العظيمة ءوالأصل الاجتماعي الخطير ، لايمقل أن يصدر عن الى في امة متعصبة جاهلة كان يكفيها ان يرشدها مرشدالي دين ساذح مملوء بالعصبية والحية واحتقار الحياة البشرية كالأديان التي تدين اليها القبائل البدرية فيكل قارة من قارات الارض أما مثل هذه الاصول الفلسفية العالية ، والمبادىء الاجماعيــة الجليلة التي لايكا: يفقه الناس حكمتها الا في هذا القرن بما يملو عن منناول أكبر فياسوف في زاك الازمنة فلابعقل أن تصدر عن عربي أمي في وسط أمةجاهلية متعصبة الا اذا كانت وحياً من عند الله ومن كادفي ريب من هذا فأمامنا فلسفات اليونانيين وهم الذين اشتوروا من بين الامم بالنوص

اجماليا وأمروا أن لايفرقوا بينهم . ثم قال لم ال آمن الناسكاً بمانكرهذا فقدامندوا وأنّ اعرضوا فنما هم فيشقاق . لاشك في ان الذي ينعم نظره في هذه الآية يجزم بأن ضاحب هذا الكلام هـ و الحق سبحانه وتمالي ، لا نه لا يعقل ان عربياً اميافياً مة مشهورة بالمصبية وبالاغراق في الجاهلية يشمر بحاجة البشر الى دبن عام فيأتي بهذا الأصل المجيب الذي بصلح أن يكون أصلا تتفاهم عليه الامم ، ونجتمع اليه الشعوب وقد زاد القرآن علي هذا قوله انهذا الاسلام ليس بدين جديد وأنما هو دين البشرية الأول كان الله يرسل به كل رسول ولكن الناس كأنوا لايأبهون به وبحرفونه ويرتكسون الى ضلالهم القديمة ، وقدأنزله الله على محمد كما أنزله علي من قبله ايرشد الناس اليه فقال:

« شرع لكم من الدين ماوصي به نوحاً والذي أوحينا اليك ، وما وصينا به ابراهيم وموسي وديسي أن اقيموا الدين ولا تتفرقوا فيه كبر علي المشركين مأتدعوهم اليهالله يجنني اليعمن يشاءو يهدى اليه من ينيبوها تفرقوا الامن بعدماجاءهم العلم بغياً بينهم ولولا كلمة سبقت من رك علي استخراج الحقائق فليس في واحدة

دائرة

منها ما في القرآن من الاصول البعيدة عن المصرة توفي سنا (٠٠٠) روح المصلية ، المنزمة من نقص الطبيعة المقرى مو احمد بن محمد المقرى البشرية قانه ما من فلسفة منها الافضلت أولف كتاب (نفح الطيب) وفيه تاريخ اليونانيين على سواهم من شعوب الارض الأداب الاندلسية توفي سنة (١٠٤١) لامن وجهة قيامهم عن أصول زعوها المرايين اليهود القرايين هم طائمة من طوائف اليهود يبلغ عددها في المالم كله نحو خسة آلاف.طوالف اليهود فرقت بين الحر والرقيق وسنت لـكل اربع الربانيون والقرابين والعانانيـة

أما طائمة القرايين التي يحن بصددها فتمتاز بمحافظتها علىالنقاليدالقديمة ونبذ الصنائع اليدوية من المهن السائطة كل ما سوى النوراة من التأويلات والنوسمات فهم غير مقلدين اسواهم ولا ذاهبين بالنصوص مذاهب النأويل بل وافغون مع النص الصريح علي تمام الاستقلال في الرأىوهم واليهودالربانيون على طرفي نقيض لايحب بعضهم بعضا ولا يدخل بمضهم الي كنيسة بمض ولا يتصاهرون كأنهم اصحابدينين مختلفين القرامطة المساقية من الباطنية نسبوا الي حمدان قرمط. ولا به لنا من ذكر طرف من تاربخ الباطبة وقد كتبنا عنهم شيأ في كامة باطنية مادة بطن وتريد يفخر بروايته مم انه أخذ من اعيان منا أن نستوفي الكلام في هذه الفرقة نقلا

عالية ونما كونهم بونانيون ليس الا وما من قلسفة من آك القلسفات الآ منهما حقوقا متديزة عوما منها واحدة ولم | والسمرة تحكم بانحطاط المرأة وبانها قاصرة لاتستحق كرامة ،وما منها واحدة لم تعد واصحابها ممن لايصاحون الحقوق المدنية فسمو القرآن علي كل الاصول التي كانت مقررة في عهده وعلىالاصولاللقررة اليوم أيضاً امرظ هر بالنص لا بالناويل فكيف لايدل دلالة فصيحة صريحة على ان ذلك لا يعقل الا اذا كان صادراً من الحق نفسه لامن رجل امي لا عهد له بكتاب ولا فلمفة رلا دستور؟ 🛶 القارى. 🗫 هو أبو محمَّد جعفر بن احمد كان علامة عصره في الحديث وغيره زوى عن الحافظ أبوطاهر السلفي وكان

عبد القاهر بن طاهر بن محمد البغدادي المتوفي سنة(٤٢٩) قال: « فضائح الباطنية أكثرمن عدد الرمل والقطر وقد حكى أصحاب المقالات أن الذين اسسوا دءوة الباطنية جماعة، منهم ميمون بن ديصان المروف بالقداح وكانمولي لجعفر ابن محمد الصادق وكان من الاهواز منهم محمد بن الحسين الملقب بذيذان وميمون أبن ديصان في سجن والي العراق أسسوا في ذلك السجن مداهب الباطنية تمظرت دعوتهم بعد خلاصهم من السجن من جهة المعروف يذيذان وابتدأ بالدعوةمن ناحية فدخل في دينه جماعـة من اكراد الجبل من أهل الجبل المعروف بالبدين ثم رحل ميمون بن ديصان الي ناحيــة المغرب وانتسب في تلك الناحية الي عقيل بنأبي طالب وزعم أنه من نسله . فلما دخل في دعوته قوم من غلاة الرضوا الملوليةمنهم الصادق فقبل الاغبياء ذلك منه على خلاف قول أصحاب الانتساب بابن محد ابن اساعيل بن جهفر مات ولم يعقب

«تم ظهر في دعوته الى دين الباطنية

عن كتاب الفرق بين الفرق لابي منصور | رجـل يقال له (حمـدان قرمط) لقب بذلك لقرمطته ني خطهاو في خطوموكان في ابتداء امره اكارا من اكرة سواد الكونة واليه تنسب (القرامط)

ثم ظهر بعدد في ألدعوة الى البدعة ابوسعيد الجنابي وكازمن مستجيبة حمدان اقرمط) وتغلب عالي ناحية البحرين ودخل في دعوته بنوسنير . ثم لما تمادت الايام بهم ظهر المعروف منهم بسعدين الحسين بن احمد بن عبد الله بن ميمون ابن ديصان القداح فغير اسم نفسهونسبه وقال لاتباعه أنا عبيد الله بن الحسن بن محمد بن اساعبل بن جمفر الصادق. ثم ظهرت فننة بالمغرب وأولاده اليوم مستولون على أعمال مصر (ريد الخدفاء الفاطميين) وظهر منهم المعروف بابن كرويه بنمهرويه الدنداني وكان من تلامذة حمدان قرمط وظهر مأمون اخو حمدان قرمط بارض فارس وقرامطة فارس يقال لهم المأمونية ادعى أنه من ولد محمد بن أسماعيل بنجمفر من أجل ذلك ودخل ارض الديلم رجل من الباطنية يعرف بايي حاتم فاستجاب له جماعة من الديلم منهم أسفار بن شرو يه وظهر بنيسابور داءية لهم يعرفبالشعراني فقتل بها في ولاية أبي بكر بن محتاج عليها.

وكان الشمراني قد دعا الحسين بن على ا المروردى . قام بدعوته بعده محمد بن أحمد النسني داعية اهلماوراءالنهر وأبو يمقوب السجزلي المروف ببندانه وصنف النسني لم كتاب الحصول.وصنف لم أبو يعقوب كتاب أساس الدعوة وكتاب أويل الشرائع وكتاب كشف الاسرار. وقتل النسني والمروف بينانه علي ضلااتهما . « وذكر أصحاب النواريخ ان دعوة الباطنية ظهرت أولا في زمان المأمون وانتشرت في زمان المنصموذكر انه دخل في دعوتهم الافشين صاحب جيش المأمون وكان مراهنا لبابك الخرمي وكان الخرمي مستعصا بناحية البدين وكانجبله الخرمية على طريقة الزدكية فصارت الخرمية مع الباطنية يداً واحدة واجتمع مع بابك من أهل البدين وعمن انضم اليهـم من الديلم مقدار ثلاثمائة الف رجل.وأخرج الخليفة لقتالهم الافشين فظنه ناصحاً للمسلمين وكان في سره مع بابك وتواني في القتــال ممـه ودله علي عورات عساكر المسلمين وقنل الكثير منهم ثم لحقت الامداد بالافشين ولحق به محمد بن يوسف الثغرى

وابو دلف القامم بن عيسي العجلي ولحق

به بعد ذلك قواد عبدالله بن طاهر واشتدت شوكة البابكية والقرامطة على عسكر المسلمين حتى بنوا لا نفسهم البلدة المعروفة ببير زند خوفا من بيات البابكية ودامت الحرب بين الفريقين سنين كثيرة الى أن أظفر الله المسلمين بالبابكية فأسر بابك وصلب بسر من رأى سنة (٣٢٢) ثم أخذ أخوه السحق وصلب ببغداد مع المازيار صاحب المحكرة بطبرستان وجرجان ولما قنل بابك ظهر الخليفة غدر الافشين وخيانت المسلمين في حرو به مع بابك فأمر بقتله وصلب في خرو به مع بابك فأمر بقتله وصلب

لا وذكر أصحاب النواريخ ان الذين وضعوا أساس دين الباطنية كانوامن اولاد المجوس وكانوا ما المين الي دين اسلافهم ولم يجسروا على اظهاره خوفا من سيوف المسلمين فوضع الاغمار منهم أساساً من قبلها منهم صار في الباطن الي تفضيل أديان المجوس وتأولوا آيات القرآن وسنن النبي عليه السلام على موافقة أساسهم وبيان ذلك ان النوية زعت ان النور والظامة صانمان قديمان والنور منهما فاعل الخيرات والمنافع والظلام فاعل الشرور والمضار. وان الاجسام ممتزجة من النور والمضار. وان الاجسام ممتزجة من النور

والظلمة وكل واحد منهما مشتمل على أربع طبائع وهي الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة . والاصلان الأولانمن الطبائم الاربع مديرات هذا العالم. وشاركهم المحوس في اعتقاد صانعين غير انهم زعموا أنَّ أحد الصائمين قديم وهو الآله الفاعل المخيرات والآخر شيطان محدث فاعل الشرور. وذكر زعاء الباطنية في كتبهم ان الاله خلق النفس فلآله هـو الاول وسبوها الأول والثاني وربما سموهما العقل والنفس. ثم قالوا انهما يدبران هذا المالم بتدبير الكواكب السبعة والطبائم الاول وقولهم ان الاول والثاني يَدبر ان العالم هو بعينه قول المجوس باضافة الحوادث آلى صانمين أحدهما قديم والآخر مجدث الاان الباطنية عبرت عن الصانمين بالأول والثاني وعبر الجوس عنهما بردان واهرمن فهذاه والذى يدورفي قلوب الباطنية ووضعوا أساما يؤدى اليهولم بمكنهم اظهار عبادة النيران فاحنالوا بأن قالوا للمسلمين ينبغى تجمسير المساجد کلهـا وأن تکون فی کل مسجد مجــرة يوضع عليها الند والعبود في كل حل.

وكانت البرامكة قدزينوا الرشيدأن يتخذ

في جوف الكعبة مجرة يتبخر عليها العود أبدا فعلم الرشيد انهم ارادوا من ذلك عبادة النار في الكعبة وأن تصدير الكعبة بيت نار فكان ذلك أحد اسباب قبض الرشيد على البرامكة

ثم أن الباطنية لما تأولت أصول الدين على الشرك احتالت أيضاً لتأويل أحكام الشريمة على وجوه تؤدى الى رفع الشريمة أو الى مثل أحكام المجوس. والذى يدل على أن هذا مرادهم بتأويل الشريمة قدأ باحوا لانباء مم نكاح البنات والاخوات وأباحوا شرب الخر وجميع اللذات

« و يؤكد ذلك أن الغلام الذى ظهر منهم بالبحرين والاحساء بعد سلمان بن الحسين القرامطي سن لا تباعه اللواط وأوجب فتل الغلام الذى يمتنع علي من يدالفجور به وأمر بقطع يد من أطفأ نارا بيده وبقطع لسان من أطفأها بنفخه . وهدا الغلام هو المعروف بابن أبي زكريا الطابي وكان ظهوره في سنة (٣١٩) وطالت فتننه الي أن سلط الله تعالى عليه من ذبحه على فراشه

« و يؤكد ماقلناه من ميل المباطنية الي دين المجوسانا لانجد على ظهر الارض

مجوسيا الا وهو مواد لهم منتظر لظهورهم على الديار يظنون ان اللك يمود اليهم بذلك د وربمــا استدل اغارهم على ذلك بما يرويه المجوس عن زرادشت أنه قال المجوس لكنناسب أن الملك يزول عن الفرس الي الروم واليونانية ثم يمود الى النرس ثم اليتواعدون فيا بينهم ظهور المنتظر في الغرن يزول عن الفرس الي العرب ثم يعود الي الفرس. وساعده جاماسب المنجم على ذلك وزمم أن الملك يمود الي المجم لتمام الف وخسمائة سنة من وقت ظهور الدخل مكة وقتل من كان في الطواف وأغار زرادشت

د وكارفيالباطنية رجل يمرف بأبي عبدالله العردى يدعى علم النجوم ويتعصب المجوس وصنف كنابا وذكر فيه ان القرن الثامن عشر من مولد محد صلى الله عليه وسلم يوافق الاات العاشر وهو نوبة المشترى والقوس وقال عنمد ذلك بخرج انسان يعيد الدولة المجوسية ويستولى على الارض كاما • وزعم أنه علك مدة سبم قرآناث • وقالوا فد نحقق حكم زرادشت وجاماسب في زوال ملك العجم لي الروم واليونانية في أيام الاسكندر ثم عاد الي المجم بعد ثلاثمائة سنة ثم زال بعد ذلك مك العجم الى العرب وسيمود الى العجم | وقد وجد هذا القران في سنى ظهوره ولم

لثمام المدة التي ذكرها جاماسب.وقد وافق الوقت الذَّى ذكروه أيام المكتني والمقتدر وأخلف موعودهم وما رجم الملك فيه آلي

« وكانت القرامطة قبل هذا الميقات السابع في المثلثة الناربة وخرج منهم سلمان ابن الحسن من الاحساء على هذه الدعوى وتعرض الحجيج وأسرف في القتل منهم ثم على أستارالكمبة رطرح القنلي في بئر زمزم وكسر عساكر كثيرة من عساكر المسلمين وانهزم في بعض حرو به لي َ هجَّـر فكنب اللسلمين قصيدة يقول فيها:

أغركم منى رجوعي الي َهجَـر عما قليل سوف يأنيكم الخدبر اذا طلم المريخ في أرض بابل

وقارنه النجان فالحذر الحذر ألست أناالمدكورف الكتب كلها

ألست ناالمبعوث في سورة الزمر سأملك أهل الارض شرقاومغربا

الى قيروان الروم والترك والخزر « وأراد بالنجمين زحل والمشتري

منها • وطمع في أن يملك سبعة قراناتوما ملك سبع سنين بل قتل بهيت رمنه اسرأة من سطحها بلبنة على رأسه فدمنته وقتيل النساء أخس قتيل وأهون فقيد

وفي آخر سنة (١٧٤٠) للاسكندر ثم من تاریخ زرادشت الف وخسمائة سنة وما عاد فيها ملك الارض الى المجوس بل اتسم بمدها نطاق الاسلام في الارض وفتح الله تعالي للمسلمين بمدها بلاساعون وأرض النيب وأكثر نواحي الصين نم فتح لهم بعدها جميع أرض الهند من لمفات الي قنوح وصارت أرض المُند الىسىترسىما بحرها من رقمة الاسلام في أيام يمين الدولة أوبن الملة محودبن سبكمتكين رحمه الله

نم قال : «نمان الباطنية خرج منهم قوما من كتامة وقوما من المصادمة وشرذمة مناغنام بربر مجبل ونيرنجسات أظهر لهم كرؤية الخيالات بالايل من خلف

علكمن الارض شيئا غير بلدته التي خرج / بأبي سعيد الحسن بن بهرام على أهل الاحساء والقطيف والبحرين فأتي بانباعه على اعدائه وسبى نساءهم وذرار بهم وأحرق المصاحن والمساجد ثم استولي علي هجر وقتل رجالها واستعبد ذراريهم ونساءهم د نمظهر المعروف منهم بالصناديقي بالبمن وقتل الكثير من أهلها حق قتل الاطفال والنساء وانضم اليه المعروف منهم بابن الفضل في انباعه • ثم أن الله تمالي سلط عليها وعلى أنباء مماالأ كلة والطاعون أفماتوا مهما

« ثم خرج بالشام حفيد لميمون بن الصبان يقــال له أبو القــاسم بن مهرويه وقالا لمن تبعها هذا وقت ملكنـــا وكان ذلك سنة (۲۸۹) فقصدهم سبك صاحب الممتضد فقنلوا سبكا في الحرب ودخــاوا مدينة الرصافة وأحرقوا مسجمدها الجامع عبيدالله بن الحسن بناحية النيروان وخدع وقصدوا بمد ذلك دمشق فاستقبلهم الحامي غلام بن طيون وهزمهم الي الر ة فخرج اليهم محمد بن سليان كانب المكنفي في جند من أجناد المكتنى فهزمهم وقتل الرداء والازرار وظن الإغار انها معجزة منهم الالوف فانهزم الحسن بن زكريا له نتبعوه لاجلها على بدعنه فاستولي بهم | ابن مهرويه الي الرملة فبعث به وبجماعة على بلاد المغرب ثم خرج المعروف منهم ! من أتباعه الى المكتنى فقتلهم ببغداد في

الشارع بأشد عذاب . ثم انقطعت بقتلهم | قتل سلمان بن الحسن مبدرقين للحجيج شوكة القرامطة الي سنة (٣١٠)

في سنة (٣١١) فانه كبس فيها البصرة | البصرة الى البحرين

« وفي سنة (٣١٢) وقع علي الحجيج في المنهيبر لعشر بقين من المحرم وقنل أكثرالحجيج وسبى الحرم والذرارى ثم دخل الكوفة في سنة (٣١٣) فقتــل الناس وانتهب الاموال وفي سنة (٣١٠) حارب ابن أبي الســاج وأسره وهــزم أصحابه

وتتل من وجده في الطواف . وتيــل ٰ انه قتل بها ثلاثة آلاف وأخرج منها سبعاثة بكر واقتلع الحجر الأسود وحمله الي البحرين ثم رد الي الكوفة ورد بعد ذلك من الكوفة الي مكة على يد أبي إسـحق ابراهيم بن محمد بن يحيي مزكي نيسابور في سنة (٢٢٩) وقصد سلمان بن الحسن بغداد في سنة (٣١٨) فلما وردهيت رمنه الله على محمد خاتم النبيبن الطائع لله أمير امرأة من سطحها بلبنة فقتلت وانقطعت المؤمنين ادخلوا مصر ان شاء الله آمنين . بعد ذلك شوكة القرامطة . وصاروا بعــد | وقال قصيدة

من الكوفة والبصرة الي مكة فحضاة ومال « وظهر بعدها فننة سليمان بن الحسن مضمون لهم الي أن غلبهم الاصغر العقيلي علي بعض ديارهم . وكانت ولاية مصر وقتل أميرها سبكا المقلجي ونقل أموال [وأعمالها للأخشادية (كذا ، وهو بريد الأخشيدية) وانصم بعضهم الي ابن عبيد الله الباطني الذي كان قد استولى على قيروان (بريد بابن عبدالله الباطني رئيس أسرة دوله الفاطميين التي ملكت مصر) ودخاوا مصرفي سنة (٣٦٣) وابتنوا بها مدينة سموها القاهرة بسكنها أهل بدعته وأهل مصر ثابتون على السنة الى يومناوان أطاعوا صاحب القراءة في أداء خراجهم اليه (في « وفي سنة (٣١٧) دخل مكة | الكلام شيء من التحامل علي الفاطميين والسبب في ذاك ان المؤلف بغدادى تابع لخلافة العباسيين والفاطميون متفلبون على مصر باسم خلافة جديدة علوية)

«وكانفناخسىرو بن بو يه قد تأهب لقصد مصر وانتزاعها من أيدى الباطنية وكتب على اء لامه بالسواد: بسم الله الرحمن الرحيم الحَمَد لله رب العالمين وصلى

الي أن يقول: « فلما أخرج مضار به المخروج الي مصر عامضه الأجل فحضي لسبيله . فلما نصي فناخسرو نحبه طمع زعبم مصر في ملوك نواحي الشرق فكانبهم يد، وهم الى البيعة له فأجاب قابوس بن وشمكين عن كتابه بقوله: اني لاأذكرك الأعلى المستراح. وأجابه ناصرالدولة أبو المسن محمد بن ابراهيم بن سيه جور بأن المحلس على ظهر كتابه اليه: « ياأيها الكافرون لاأعبد ما تعبدون » الى آخر السورة . وأجابه نوح بن منصور والى السورة . وأجابه نوح بن منصور والى خراسان بقتل دعاته الي بدعته . ودخل خوارزم ، كان دخوله في دينه شؤما عليه خوارزم ، كان دخوله في دينه شؤما عليه في ذهاب مذه وقتله أصحابه

« ثم استولي يمين الدولة وأمين الملة عمدود بن سبكتكين علي أرضهم وقتل من كان بها من دعاة الباطنية . وكان أبو علي بن سيدجور قد وافقهم في السرفداق وبال أوره في ذلك وقبض عليه والى خراسان نوح بن منصور و بعث به الي سبكتكين فقتل بناحية غزنة

« وكان ابو الفاسم حسن بن علي الملفب بدالشمند داعية ابي

سيمجور الي مذهب الباطنية وظفر به بكفوزن صاحب جيش السامانية بنيسابور فقتله ودفن في مكان لايعرف . وكان أميرك الطوسي والى ناحية ثارر يهقد دخل في دعوة الباطنية مأسر وحمل الي غزنة وقتل بها في الليلة التي قتل فيها أبوعلي المنه داخلين في دعوة الباطنية مقصدهم المنه داخلين في دعوة الباطنية مقصدهم الله في عسكره وقتل منهم اللالوف وقطعاً يدى الف منهم . وباد بذلك المنبر ون بلك الناحية . وهذا بيان شؤم الباطنية على منتحليها فليعتبر بذلك المنبر ون

ه وقد اختلف المشكلمون في بيان أغراض الباطنية في دعونها الى بدعتها فندهب أكثرهم الى ان غرض الباطنية الدعوة الى دين المجوس بالتأديلات التي بنأولون عليها القرآن والسنة واستدلوا على ذاك بأن زعيمهم الأول ميمون بن ديصان كار مجوسياً من سبى الاهواز . ودعا ابنه عبد الله بن ميمون الناس الى دين أبيه واستدلوا أيضا بأر داعيهم المعروف بالبزدهي قال في كنابه المهروف بالمحصول ان المبدع الأول أبدع النفس . ثم ان الاول والثاني

مدبراً العالم بتدبير الكواكب السبعة إفن آنست منه رشدا فاكشف له الفطاء والطبائع الاربع وهذا في التحقيق معنى قول المجوس أن اليزدان خلق مرمن وانه مع أهرمن مديران العالم غير ان اليزدان فاعل الخيرات وأهرمن فاعل الشر

> ومنهم من نسب الباطنية الي الصابئيين الذين هم بحرّ ان واستدل علي ذلك بان حدان قروط داعية الباطنية بعد ميهون بن ديصانكان من الصابئة الحرانية واستدل أيضا بأن صابئة حران يكتمون أديانهم ولا يظهر ونها الان كان منهم بعد احلافهم اياه على أن لايذكرأ سرارهم

« قال عبد القاهر: الذي يصح عندى من دين الباطنية انهمدهر بةزنادقة يقولون بقدم العالم وينكرون الرسل والشرائع كاما لمياهم الي استباحة كل ماعيل اليه الطبع والدليــل علي أنهم كما ذكرناه مانرأته في كتابهم المنرحم بالسياسة والبلاغ الأكيد والناموس الاعظم وهي رسالة عبيدالله بن الحسن القير واني الي سلمان بن الحسن بن سعيد الجناني أوصاه ايها بأن قال له :

« ادع الناس بأن تتقرب اليهم بما عياون اليه وأوهم كل واحدمنهم بأنك منهم

واذا ظفرت بالفلسـ في فاحتفظ به فعــ لي الفلاسفة معولنا وانا واياهم مجمون على نواميس الانبياء وعلي الفول بقدم المالم لومايخالفنا فيه بعضهم من أن للمالم مدبراً لايمرقه

وذكر في هذا الكناب ابطال القول بالمماد والعقاب وذكر فيها ان الجنة نعيم الدنيا وان المذاب انماهواشنغال أصحاب الشرائع بالصلاة والصيام والحج والجهاد وقال أيصا في هذه الرسالة : انأهل الشرائم يعبدون الهالايعرفونه ولايحصلون

منه الاعلى اسم بلاجسم وقال فيها أيضاً : أكرم الدهرية فانهم منا ونحن منهم . وفي هــذا نحقيق نسبة الباطنية الي الدهرية. والذي بؤكد هذا ان المجوس (١١٠ ب) يدعون ذو ة زرادشت ونزول الوحي من الله تعالى والصابئيين يدعون نبوة هرمس وواليس ودورو نيوس وافلاطن وجماعة من الفلاسفة وسأثر اصحاب الشرائع . كلصنف منهم مقر ون بنز ول الوحي من السماء علي الذين أقروا بنبوتهم ويقولون ان ذلك الوحي شامل للامر والنهي والخبر عن عاقبة بعد

فيها الجزاء عن الاعمال السالفة

والباطنية يرفضون المجزات وينكرون نزول الملائكة من الساء بالوحي والأمر والنهي بل ينكرون ان يكون في السماء ملك وأنما ينأولون الملائكة على دعاتهم اليبدعهم ويتأولون الشياطين علي تنالفيهم والابلسة علي مخالفيهم . ويزعمون ان الانبياء قوم أحبوا الزعامة فساسوا العامة بالنواميس والحيل طلبا للزعامة بدعوى النبوة والامامة . وكل واحدمهم صاحب دور مسبع اذا انقضي دو رمسبعة نبعهم **في** دور آخر ٠ واذا ذكروا النبي والوحي قالوا أن النبي هو الناطق والوحي أساسه الفاتق والى الفاتق تأويل نطق الناطقعلىماتراه يميل اليه هواه فن صار الي تأويله الباطن فهو من الملائكة البررة ومن عمل بالظاهر فهو من الشياطين الكفرة . مم أولوالكل ركن من أركان الشريعة نأويلاً يورث تضليلاً فزعوا ان مهنى الصلاة موالاة امامهم والحج زيارته وا.ان خدمت. والمراد بالصوم الامساك عن افشاء سرّم بغير عهد وميثاق

وزعموا أن من عرف ممنى العبادة

الموت وعن ثواب وعقاب وجنة وناريكون / سقط عنه فرضها وتأولوا في ذلك (واعبد ريك حتى يأنيك البقين) (الحجر ٩٩) وحملوا اليقين علي معرفة التأويل .وقدقال القيرواني في رسالته الي سلمان ين الحسن: اني أوصيك بتشكيك الناس في القرآن والنوراة والزبور والأنجيل وبدعونهمالي ابطال الشرائم والي أبطال المعادوالنشور من القبور وأبطال الملائكة في الساء وابطال الجن في الارضوأوصيك (١١١) بان تدعوهم الي القول بانه قد كان قبــل آدم بشركشير فان ذلك عون لك علي القول بقدم العالم

وفي هذا تحقيق دعوانا على الباطنية انهم دهرية يقولون بقدم العالم ويجحدون آلَصانع . ويدل علي دعوانا عليهم القول بابطال الشرائع ان القيرواني قال أيضافي رسالتــه الي سليمان بن الحسن : وينبغي أن تجيط علما بمخاريق الانبياء ومناقضاتهم في أنوالهم كميسي بن مريم قال لليهود : لأأرفع شريعة موسي، ثم رفعها بتحريم الاحد بدلا من السبت وأباح العمل في السبت وأبدل قبلة موسي بخلاف جهتها ولهذا قتلته البلاد لمااختلفت كامته ثم قال له : ولا تكن كصاحب الامة

المنكوسة حيين سألوه عن الروح فقيال: (الروح من امر ربي) لما لم يحضره جواب المسألة . ولا نكن كموسي في دعواه التي لم يكن له عليها برهان سوى المخرقة بحسن الحيلة والشعبذة ولما لم يجد الحق في زمانه عنده برهانا قال له لئن اتخذت الهاغيرى وقال لقومه أنا ربكم الأعلي لائه كان صاحب الزمان في وقنه

ثم قال في آخر رسالته : وما العجب. من شيء كالمجب من رجل يدعى العقال ثم يكون له اخت او بنت حسناء وليست له زوجة في حسنها فيحرمها في على نقسه وينكحها من اجنبي . ولوعقل الجاهــل لعلم النه احق بأخته و بنت من الاجتبى . ما وجه ذلك الا أن صاحبهم حرم عليهم الطيبات وخونهم بضائب لايمقل وهو الاله الذى يزعمونه واخبرهم بكرنمالا يرونه أبدأ من البحث من القبور والحساب والجنة والنارحتي استعبدهم بذلك عاجلا وجملهم له في حياته ولذريت بمد وفاته خولاً واستباح بذلك الموالهـم بقوله: (لاأسألكم عليه أجراً الاالمودة في القربي) (الشورى ۲۳) فكان أمره معهم نقدا وامرهم معه نسيئة . وقد استعجب ل منهم

بدل ارواحهم وإموالهم على انتظار موعود لا يكون وحل الجنة الاحقد الدنيا ونعيمها وهل النار وعنداجها الامافية اصحاب الشرائع من النعب والنصب من الصلاة والصيام والجهاد والحج

مم قال (۱۱۱ ب) لساليان بن الحسن في هذه الرسالة . وانت واخرانك هم الوارثون الذبن يرثون الفرديس في هذه الدنيا ورثتم نعيمها ولذاتها المحرمة على الجاهلين المنمسكين بشرائع أصحاب النواميس فهنينا لكم مانلتم من الواحة عن المرهم

وفي هذا الذى ذكرناه دلالة على انغرض الباطنية القول بمذاهب الدهرية واستباحه الحرمات وترك العبادات. ثمان الباطنية لهم في اصطباد الاغنام ودعوتهم الي بدعهم حيل علي مراتب سوها التفرس والتأنيس والتشكيك والتعليق والربط والمدبس والتأسيس والمواثيق بالايمان والمهود وآخرها الخاع والسلخ . فأما التفرس فانهم قالوا من شرط الداعي الي بدعهم ان يكون قر باعلي التلبيس وعارفا بوجوب تأويل الخاراهر ليردها الي الباطن ويكون مع ذلك مخيراً بين من والباطن ويكون مع ذلك مخيراً بين من

يجوز ان يطمع فيــه وفي اغوائه و بين من لامنام فيه ولهذا قالوا في وصاياهم للدعوة الى بدعتهم لانتكلموا ني بيت فيهمراج بمنون بالسراج من يعرف عـــلم الـــكلام ووجوه النظر والمقاييس

وقالوا أيضاً لدعاتهم لاتطرحوا بذركم في ارض سبخة . وارادوا بذلك منع دعاتهم عن اظهار بدعتهم عند من لا لا ورفيهم بدعتهم كالا ورفي البذرفي الارض السبخة شيئا. وسموا قـاوب انباعهم الاغنام ارضا زاكية لانها تقبل له بقول الشاءر: بدعتهم . وهذا المثل بالمكس اولي وذلك من وافب الناسمات هماً ان القاوب الزاكية هي النابلة للدين القوبم والصراط المستقيم هي القي لا نصدأ بشبه اهل الضلال كالذهب الابريز الذي لايصدأ في الماء ولا يملي في النرابولا ينقص في النار والارض السبيخة كقلوب الباطنية وسأتر الزنادقة الذبن لا يزجرهم عقــل ولا يردعهم شرع ، فهم ارجاس انجراس اموات غدير احياء (ان هم الا كالانهام بلهم اخل سبيلا) (الفرقان ٤٤) وافل حويلا (١١٢ ١) قد قسم لهم المظ من الرزق من قسم رزق الخنازير في مراعيها وأباح طعمة العنب في براريها (لايسأل

عما يفعل وهم يسألون) (الانبياء ٢٣) وقالواا بضأمن شرطالداعي اليمدهبهم ان يكون عارفا بالوجوه التي تدعى بها الاصناف فايت دعوة الاصناف من وجه واحد بل لكل صنف من الناس وجه يدعى منه اليمذهب الباطن فمن رآه الداعي ما ثلا الى العبادات حمله على الزهد والعبادة ثم سأله عن معاني العبادات وعلل الفرائض وشككه فيها ومن رآءذ بجون وخلاعة قاللهالعبادة بله وحماقة وأنما الفطنةفي نيل اللذات وتمثل

وفاز باللهذة والجسور ومن رآه شکا فی دینه او فی المعاد والثواب والمقاب صرح له بنغي ذلك وحمله على المتباحة المحرمات واستروح معه الي قول الشاعرالماجن:

أأنترك لذة الصهباء صرفا

لما وعدرك من لحم وخمر حياة ثم موت ثم نشر

حــدیث خرافة یا ام عمرو ومن رآه من غلاة الرائضة كالسبابية والبيانية والمغيرية والمنصوريةوالخطابيةلم ا بحتج معه الى أويل الآبات والاخبــار

لانهم يتأولونها معهم على وفق ضلالهم . ومن رآه من الرافضة زيديا او امامياما ثلا الى الطعن في اخبار الصحابة دخل عليه من جهة شتم الصحابة وزين له بغض بني عمدى تيم لان ابا بكر منهم ، بغض بني عمدى لان عمر بن الخطاب كان منهم . وحده على بغض بني أمية لانه كان منهم . وعده على بغض بني أمية لانه كان منهم عمان ومعاوية وربما استروح الباطني في عصرنا هذا الى قول اسماعيل بن عباد :

دخول النار في حب الوصي

وفي تفضيل أولاد النـبي

أحب الي من جنات عدن

أُخَــلَدها بتيم أوْ عدى قال عبد القاهر قد اجبنا هذا القول بقوانا فيه:

أتطمع في دخول جنان عدن

وانت عدو تیم او عدی وهم ترکوك اشــق من ثمود

وهم تركوك افضح من دعي وفي نار الجحيم غــداً ستصلي

اذا عاداك صديق النبي ومن رآه الدعي مائــــلا الي ابي بكر وعمر مدحها عنده وقال لهما حظ في أو يل

الشريعة . ولهذا استصحب النبي أبا بكر الى الغارثم الي المدينة وأفضي اليه في الغار تأويل شريعته فاذا سأله الموالى لا بي بكر مايظهره له . ثم ذكر له علي التدريج بعض مايظهره له . ثم ذكر له علي التدريج بعض النأو يلات فإن قبلهامنه أظهر له الباقي وان لم يقبل منه النأويل الاول ربطه في الباقي وأكتمه عنه وشك الغر من أجل ذلك في أركان الشريمة . والذي بروج عليهم مذهب المباطنية أصناف . أحدهما العامة الذين قتلت بصأرهم بأصول العلم والنظر كالنبيط والاكراد واولاد المجوس

والصنف الثاني الشعوبية الذين برون تفضيل العجم علي العرب ويتمنون عود الملك الي العجم . والصنف الثالث أغنام بني ربيعة من أجل غيظهم علي مضر خلروج النبي منهم . ولهذا قال عبد الله بن حازم السلمي في خطبته بخراسان از ربيعة لم تزل غضابا علي الله مذ بعث نبيته من مضر ومن أجل حسد ربيعة لمضر بايعت بنو حنيفة مسيلمة الكذاب طمعا في أن بكرن من بني ربيعة نبي كاكان من بني مضر نبي

فاذا استألس الاعجمي الغر" أو

الربعي الحاسد البطر، بقول الباطني له قومك أحق بالملك من مضر سأله عن السبب في عود الملك الي قومهم فاذاسأله عن ذلك قال له أن الشريمة المضرية لها نهاية وقددنا انقضاؤها وبعد انقضائها يمود الملك اليكم ثم ذكر له تأويل انكار شريعة الاسلام علي التدريج

فاذا قبل ذلكمنه صار ملحداً خرساً واستنقل العبادات واستطاب استحلال المحرمات . فهذا بيان درجة النفرس منهم مذهبه في عينه ثم سؤاله بسد ذلك عن تأريل ماهو عليه وتشكيكه اياه (١١١٣) في اصول دينه فاذا سأله المدعو عن ذلك قال: علم ذلك عند الامام ووصل بذلك منه الي درجة التشكيك حتى صار المدعو تعليق نفس المدعو بطلب تأويل اركان الاسلام ظاهرا الشريعة فاما ان يقبل منهم نأويلها علي وجه يؤول الي رفعها واما ان يستي علي الشك والحيرة فسها

ودرجة التدليس منهم قولهم للغر الجاهل بأصول النظر والاستدلال ان الظواهر عذاب و باطنها فيه الرحمة . وذكر له قوله في القرآن (فضرب بينهم بسور له باب باطنه فيه الرحمة وظاهره من قبله العذاب) (الحديد ١٣)

فاذا مسألهم الغرعن تأويـل باطن الباب قالوا جرت سنة الله تمالي في أخذ العبد والميثاق على رسله . ولذلك قال : « واذ أخذنامن النبيين ميثاقهم ومنك ودرجة التأنيس قريبة من درجة النفرس | ومن نوح وابراهم وموسي وعيسي بن عندهم وهي تزيين ما عليه الانسان من مريم وأخذنا منهم ميثاقا غليظا » (الاحـزاب ٧) وذكروا له قوله ﴿ ولا تنقضوا الايمان بعد توكيدها وقد جملتم الله عليكم كفيلا » (النحل ٩١) فاذا حلف الغرُّ لهم بالايمان المغلظة وبالطـــلاق والمتق و بسبيل الاموال فقد ربطوه بها. الي اعتقاد ان المراد بالظواهر والسنن غير | وذكروا له من تأويل الظواهر ما يؤدى مقتضاها في اللغة وهان عليه بذلك ارتكاب الي رفعها بزعمهم فان قبل الاحمق ذلك المحظورات وترك العبادات.والربط عندهم منهم دخل في دين الزنادقة باطنا واستتر

وان نفر الحالف عن اعتقاد أ تأويلات الباطنية الزنادقة كنمها عليهم لانه قد حلف لهـم علي كنمان ما أظهروه

له حينند . أن الظاهر كالقشر والباطن فيذا بيان وجه حيلهم على انباعهم كاللب واللب خيرمن القشر

> قال عبد القاهر: حكى له بعض من كان دخيل في دءوة الباطنية . ثم وقف الله تعالى (١١٣ ب) لرشده وهداه الي حل أيمانهم أنهم لما وتقوأ منه بأيمانه قالوا له ان المسلمين بالانبياء كنوح وابراهيم وموسي وعيسي ومحمد وكلمن ادعى النبوة كانوا أصحاب نواميس ومخاريق أحبوا الزعامة علي العامة فحمدعوهم بنديرنجات واستعبدوهم بشرائعهم . قل هذا الحاكي لي ثم ناقض الذي كشف لى هذا السر بأن قال: ينبغي أن تعلم ان محمد ابن اسهاعیل بن جعفر هو الذی نادی موسی ابن عمران من الشجرة فقال له ﴿ انِّي أَنَا ر بك فاخلع نعليك » (طه ١٢)

> قال نقلت سخنت عينك تدعوني الي الكفر برب قــديم خالق للعــالم ثم تدعوني مع ذلك الى الاقــرار بربوبيــة انسان مخلوق وتزعم أنه كان قبل ولادته الها مرسلا لموسي ؟ فأن كان موسيعندهم ر زاقا فلذى زعت أنه ارســله اكذب.

لهم من أسرارهم . واذا قبلها منهم فقـ و فقال لى انك لا تفلح ابدأ وندم عـ لي حلفوه وساخوه عن دين الاسلام وقالوا الفشاء اسراره الي وتبت من بدعتهم

وأما إعانهم فان داعيهم يقول الحالف جعلت على نفسك عهدالله وميثاقه وذمته وذمة رسله وما أخذ الله تعالي من النبيين من عهدوميثاق انك تسترما تسمعه منى وما تعلمه من أمرى ومن أمر الامام الذى هوصاحب زمانك وأمر اشياعــه واتباعه في هذا البلدوفي سائر البلدان وامر المطيعين له من الذكور والاناث فلا تظهر من ذلك قليلا ولاكثيراً ولا نظهر شيئا بدل عليه من كتابة واشارة الا ما أذن لك فيه الامام صاحب الزمان أو اذن لك في اظهار المأذون له في دعوته فتعمل في ذلك حيئنة عقدار ما يؤذن لك فيه .وقد جعلت علي نفسك الوفاء بذلك والزمته نفسك في حالتي الرضاء والغضب والرغبة والرهبة قل نعم فاذا قال نعم • قال له : وجملت علي نفسك ان نمنعني وجميع من اسميه لك مما تمنع منه نفسك يمهد الله تعالى وميثاقه عليك «١١٤ ا» وذمته وذمة رسله وتنصحهم نصحا ظاهرآ وباطنا والا تخون الامام وأولياءه وأهل

الوحي من السماء • وكيف يكون لايمان المسلمين عندهمحرمة

ومن دينهم ان الله الرحمن الرحيم انما هو زعيمهم الذي يدعو اليه ومن مال منهم لي دين المجوس زعم ان الآله نور بارائه شيطان قد غلبه ونازعه في ملكه وكيف يكون لنذر الحج والممرة عندهم مقدار ؟ وهم لايرون للك مبة مقدار ويسخرون بمن يحج و يمتمر وكيف يكون للطلاق عندهم حرمة؟ وهم يستحاون كل المرأة من غير عقد فهذا بيان حكم الأيمان عندهم

فاما حكم الايمان عند المسامين فانا نقول كل يمين يحلف بها الحالف ابتداء بطوع نفسه فهوعلي نيته وكل يمين ١١٤ب يعلف بها عند قاض اوسلطان يحلفه ينظر فيها وفان كانت يمينا في دعرى لمدع شيئا على الحالف المنكر وكان المدعي عليه فيمين الحالف علي نيته وانكان المدعي عليه فيمين الحالف علي نيته والمنكر ظالم للمدعي عليه فيمين الحالف علي نيته القاضي او السلطان الذي المنكر علي نية القاضي او السلطان الذي المناف و ويكون الحالف خائنا في يمينه واذا صحت هذه المقدمة فالباحث عن وين الباطنية اذا قصد اظهار بدعتهم الناس

دعومهم في أنفسهم ولا في أموالهم وأنك لاتتأول في هذه الأيمان تأو يلاولاً تمتقد ما يحلما وانك ان فعلت شيئًا من ذلك فأنت برىء من الله ورسله و ملائكته رمن جَميع ما أنزل الله تعالي من كتبه والك ان خالفت في شيء مماذ كرناه لك فله عليك ان تحج الى بيته مائة حجة ماشيا نذراً واحبا وكل ماتملكه في الوقت الذي انت فيه صدقة على الفقراءوالمساكين وكل مملوك يكون في ملكك يوم نخالف فبه او بعده يكون حراً وكل امرأة لك الآنِ أو يوم مخالفتك او تنزوجها بعـــد ذاك تكون طالقا منك ثلاث طلقات والله تعالي الشاهد علي نيتك وعقد ضميرك فيما حلفت به فاذا قال نعم • قال له كنى بالله شميداً بيننا و بينك فاذا حلف الغربهذه الايمان ظن انه لا يمكن حلها • وان يعلم الغرانه ليس لايمانهــم عنــدهم مقدار ولا حرمةوانهم لا يرون فيها ولا في حلمًا أنما ولا كفارة ولا عاراً ولاعقابا في الآخرة وكيف يكون لليمين بالله وبكتبه ورسله عندهم حرمة وهملا يترون باله قديم بل يقرون بحدوث المالم ولايثبتون كتابا منزلا من السماء ولارسولا ينزل عليه إ

وتكون يمينه علي نيته فاذا استثنى بقلب مشيئة الله تمالي فيها لم ينعقد عليه ايمانه ولم يحنث فيها باظهاره اسرار الباطنية | دون الاسفل. ولم صار ندى الانسان للناس ولم تطلق نساؤه ولا تمتق مماليكه ولا تلزمه صـدقة بذلك • وليس زّعيم الباطنية عند المسلمين اماما ومن أظهر سره لم يظهر سرامام وانما اظهر سر كافر زنديق وقد جاء في ذكر الحديث المأثور أذكروا الفاسق بما يحذره الناس فهذا بيانحيلتهم على الاغمار بالايمان(١)

فاما احتيالهم على الاغمار بالتشكيك فمن جهة أنهم يسألونهم عن مسائل من احكام الشريعة يوهمونهم فيها خــلاف معانيها الظاهرة وربما سألوهم عن مسائل يها ألا زعيمهم

صار الرجل ذكر واحد وخصيتان ؟ لم صارت الاعصاب متصلة بالدماغ والاوراد متصلة بالكبد والشرايين متصلة بالقلب؟ «١» الاغمار جمع غمر والغمر من

لم بجرب الامور

على جننية الاعلى والاستقل؟ وساير الحيوان ينبت الشعر على جفنه الاعلى على صدره ، وندى البهائم على بطرنها ؟ ولماذا لم يكن للفرس غدد (١)ولا كرش ولاكمب ؟ واما الفرق بين الحيوان الذي يبيض والذي يلد ولايبيض و بماذا (١١١٥) عيز بين السمكة النهرية والسمكة البحرية ونحو هذا كثير يوهمون أن العلم بذلك عند زعيمهم

ومن مسائلهم في القرآن سؤالهم عن ً مماني حروف الهجاء في اوئل السوركقوله الم وحم وطس و بس وطه و كهيمص وربما قالوا ما معنى كل حرف منحروف الهجاء في المحسوسات يوهمون ان نيها علوم الايحيط | ولم صارت حروف الهجاء تسعة وعشرين حرفا ؟ ولم عجم بعضها بالنقط وخالا فن مسائلهم قول الداعي منهم الغر العضها من النقط؟ ولم جاز وصل بعضها لم صار الانسان اذنا ولسانا واحداً : ولم | بما بعدها بحرف ؟ور بما قالوا للغر: ما معنى قوله و محمل عرش ربك فوقهم يومئذ أنمانية « الحاقة ١٨ » ولم جعل الله ابواب الجنة ثمانية وأبواب النار سبعة ؟ ومامعني

[«]١» الغدد جمع غدة وهي كل عقدة اطاف بها شحم

⁽ ۹۲ _ دائرة ـ ج - ۷)

قوله (عليها السمة عشر) (المدثر) ٣٠ وما فأثدة هذا العدد ؟ور بما سألوا عن آيات أوهموا بها الثناقض . وزعموا انه لا يعرف تأو يلها الا زعيمهم كقوله (فيومئذ لايسأل عن ذنب انس ولا جان) (الرحمن ٣٩) مع قوله في موضع آخر (ور بك لنسألنهم اجمعين) (الحجر ٩٢) ومنها مسائلهم في أحكام الفقــه كقولهــم . ولم صارت صلاة الصبح ركمتين والظهرأر با والمغرب ثلاثا؟ ولم صار في ركعــة ركوع واحد وسجــدتان ؟ والم كان الوضوء علي أر بعة والتيمم علي عضو بن ؟ والموجب الغسل من المني وهو عند أكثر السامين طاهر ولم يجب الغسل من البول مع نحاسته عند الجميع ؟ ولم أعادتِ الحائض مَا تركت من الصيام ولم تعد ما تركت من الصلاة ولم كانت المقوبة في السرقة . فاذا سمع الغرمهم هذه الاسئلة ورجـع اليهم في تأويلها قالوا له : علمها عند أمامنا وعنه المأذون له في كشف أسرارنا فاذا تقررعند الغر(١١٥ب) أن امامهم .او مادونه هو العالم بنأويله اعتقدأن المراد بظواهرالقرآن

والسنة غير ظاهرها فاخرجوه مهذه الحيلة

عن العمل باحكام الشريعة

فاذا اعناد ثرك العبادة واستحل المحرمات كشفواله القناع وقالوا له الوكان لنا اله قديم غلى هن كل شيء لم يكن له فائدة في ركوع العباد وسجودهم ولا في سعى طوافهم حول بيت من حجر ولا في سعى بين جبلين

قادًا قبل منهم ذلك فقد انسلخ عن توحيد ربه وصار جاحداً له زنديقا

قال عبد القاهر: والكلام عليهم في مسائلهم التي يدألون عنها عن قصدهم الى تشكيك الاغارفي اصول الدين من وجهين أحدهما أن يقال لهم :انكم لاتخــالون من احد أمرين : اما أن تقرروا مجدوث العالم وتثبتواله صانعا قديما عالما حكما يكون له تكليف عباده ماشاء كيف شاء. وأما أن تنكرواذلك وتقولوا بقدم العالمونني الصانع فلا معـنى لقولكم : لمفرض الله كذا ولم حرم كذًا ولم خلق كذا علي مقدار كذا؟ اذالم نقروا باله فرض شيئـــا او حرمــه او خلق شیئا او قدره ، و یصیر الکلام بیننا و بينكم كالـكادم بيننا و بين الدهرية في حدوث العالم. وان أقررتم بحدوث العالم وتوحيد صانعه وأجزتم له تكليف عباده ماشاء من الاعمال كان جواز ذلك جوابا لكم عن قولكم: لم فرض الله كذ اولم حرم اكدا ولم خلق كذا ولم جعل كذاعلى مقدار كذا ؟ اذا لم تقروا باله فرض شيئاً أو حرمه او خلق شيئا او قدره ، و يصير السكلام بيننا و بين كالسكلام بيننا و بين عدوث العالم . وان اقررتم له الدهرية في حدوث العالم . وان اقررتم له تكليف عباده ماشاه من الاعدال كان جواز ذلك جوابا لكم عن قولكم: لم فرض كذا ولم حرم كذا لاقراركم بجواز ذلك منه ان أقروا أقروتم به و بجواز تكليفه . وكذلك سؤالهم عن خاصية المحسوسات يبطل ان أقروا المحانع احدثها وان انكروا الصانع فلامعنى الم خلق الله ذلك ؟ مع انكارهم ان يكون لذلك صانع قديم انكارهم ان يكون لذلك صانع قديم

والوجه الثاني من الكلام عليهم فيما ركبته في يده . وركبتا الانسان في رجليه الن يقال لهم : كيف يكون زعاء الباطنية خصوصين بمرفة علل ذلك ، وقد ذكرته وليس الظانم مخ . وكذلك طير الماء الاطباء والفلاسفة في كتبهم وصنف وحيتان البحر ليس لها ألسن ولا وحيتان البحر ليس لها ألسن ولا وحيتان البحر ليس لها ألسن ولا والم يكن في زمانه باطني ولا زعم الباطنية وانها أخذ ارسطاطاليس الفرق بين ما يلد وما يبيض من قول العرب في امثالها كل وما يبيض من قول العرب في امثالها كل

كان الخفاش من الطبير ولوداً لا بيوضا لان لها أذنا شرقاء . وكل ذات اذن صكاء بيوض كالحية والضب(١) والطيور البائضة وذكر أبوعبيدة معمر بن المثنى وعبد الملك بن قريب الاصمعي أن العرب قالت بتحريمها في الجاهلية . أن كل حيوان لمينيه أهداب على الجفن الأعلى دون الاسفل الااسان فانأهدابه على الجفن الأعلى والأسفل. وقالوا كلحيوان ألقي في الماء يسبح فيه الأالانسان والقرد والفرس الأعسر فانه يغرق فيهالا أن يتعلم الاسان السباحة وقالوا في الانسان اذا قطع رأسه وألقى في الماء انتصب قأما في وسط الماء وقالوًا كُل طأركفه في رجليه وكف الانسان والقرد في اليد . وكل ذى أربع ركبته في يده . وركبتا الانسان في رجليه. وقالوا ايس للفرس غــدد ولا كرش ولا طحال ولا كعب. وليس للبعير مرارة. وحيتان البحر ليس لها ألسن ولا (١) الضب دويبة على حد فرخ التمساح الصغير وذنبه كثير المقد ولذلك قالوا:

ادمغة . وقد يكون حوت النهر ذا لسان | ذلك لم تكد أولادها تميش ودماغ . وقالوا ان السموك كلها لا رئة لها كذلك ولا تننفس. وقالت العرب من مجاربها ان الضأن تضع في السنة مرة مرتين وتضع الواحدة والاننتين والثلاثه . | شيئا الا الثامن والعدد والنماء والبركة في الضأن أكثرمنها في الماعز وقالوا أيضا اذا رعت الضأن نبتا وفصيلا نبت ، ولا ينبت ما يأكله الماعز لان الضأن تقرضه بأسنانها والماعز تقلمه

وقالوا ان الماعز اذا حملت انزلت اللهبن في (١٦١) اول الحمل الي الضرع والضانئة لا ننزل اللبن الا عند الولادة . وقالوا ان اصوات الذكور من كل جنس اجهر من اصوات الاناث الا المدزى فان اصوات انائها اجهرمن اصوات ذكورها . ومن امثال العرب في الحيوان قولهم كل ثور انطس وكل بمير اعلم وكل ذی ناب افرج

وقالوا بالنجربة ان الاسد لا يأكل شيئًا حامضًا ولا يدنو من النار ولا يدنو من الحامض. وقالوا ان حمل الكلب ستون پوها فان وضمت حملها لأقل من ا

وقالوا ادأ ناث الكلاب يحضن لسبعة اشهر . ثم ان الكابة تحيض في كل سبعة ا ایام . وعلامة حیضها ورم انغارها « ۱ » وتفرد ولا تنتُم . والماعر تضع في السنة [وقالوا في الكلب انه لا يلتي من أسنانه

وقالوا في الذئب انه ينــام باحــدى عينيه ويحترس بالأخرى ولذلك قال فيه حيد بن نور:

ینام باحدی مقلنیه ویتقی

باخرى المنايا فهو يقظال نائم والأترنب تنام مفتوحة المين وقالوا ليس في الحيوان ما لسانه

مقلوب الا الفيل. وايس في ذوات الاربع مانديه على صدره الا الفيل

وقالوا إن الفيــل تضع لسبع سنين والحمار لسنة والبقرة في ذلك كالمرأة

وقالوا في قضيب الارنب والنعلب انه عظم

وقالوا کل ذی رجلین اذا انکسرت احداهاقامعلى الاخرى وعرج الاالظلم «٧» فانه ادا انکسرت احدی رجلیه جثم

(۱) اسنانها

«٢» الظلم الذكر من النعام

في مكانه . ولهذا قال الشأعرفي نفسه وأخيه { و بهرب منها . ولهذا قالوا في المثل : أعق فاني واياه كرجلي نعامة

علىمابنامن ذى غناء وذى فقر في المثل: أروى من ضب يريد انه لا غُني لاحدهما (١) عن صاحبه

> وقالوا في النعامة أنها تبيض من ثلاثين بيضة الي أربعين لكنها نخرج ثلاثين منها محضن عليها كخيط ممدود على الاستواء. وربما تركت بيضها وحضنت بيض غيرها. ولهذا قال فيها ابن هرَمة:

كتاركة بيضها بالعرا

ومابسة بيض أخرى جناحا وقالوا فيالفرخ والفروج أنهما يخلقان من البياض والصفرة غذاؤهما

وقالوا في القطا انها لانضع الا فرداً ، وفي العقاب أنهما تضع ثلاث بيضات فتخرج بيضتين وتطرح واحدة فيخرجها الطير المعروف بكامي العظام. ولهذاقبل في المثل : أبر من كاسي العظام

وقالوا في الضب انها تضع سبعين بيضة . ولكنها تأكل ماخرج من الحسولة على البيض الا الحسل (٧) الذي يعدو من الحنظل والرمان (١) الاصل باحداهما (١) الحسل ولد الضب حين بخرج من بيضه

من ضب . والضب لابرد الماء ولهذا قالوا

وقالوا في الضب انهذو ذكرين (١) وللانثي من الضباب فرجان من قبل

وقالوا في الحية لها لسانان ولسانها أسود على اختلاف ألوان قشر فاوالحيات كلها تكره ربح السذاب (٢) والبنفسج وتعجب بربح النفاح والبطيح والجرو (٣) والخردل واللبن والحمر

وقالوا في الضادع انها لا تصبح الا وفي أفواهما الماء ولا نصيح في دجلة بحال وان صاحت في الفرات وسأتر الانهار. وقال الشاعر في الضفدع:

يدخل في الاشداق ما ينضفه (٤)

حتى ينن والنقيق يتلفه كم ان نقيقها يدل عليها الحية فتصيدها فتأكلها (٠)

- (١) الاصل أنه ذكرين
 - (۲) السذاب نبات
- (٣) الجروالصغير منالقثاء والصغير
- (٤) من نضفه اذ شرب جميم مافيه (٥) الاصل فتصيد فتأكله

وقالوا أن الضف ادع لاعظام لها وقالوا في الجُسُل انه اذا دفن في الورد سكن كالميت فاذا أعيد الي الروث تحرك

فهدنا وماجرى مجراه من خواص الحيوانات وغيرها قد عرفت العرب في جاهليتها بالتجارب من غير رجوع الي زعاء الباطنية . بل عرفوها قبل وجود الباطنية في الدنيا باحقاب كثيرة . وفي هذا بيان كذب الباطنية في دعواهاأن زعاءها مخصصون بموفة أسرار الاشياء وخواصها وقد بينا خروجهم عن جميع فرق الاسلام بما فيه كفاية والجمد لله علي ذلك . انتهى من كتاب الفرق بين الفرق

ما نقلناه هنا يتبين القارى، أن القرامطة من الباطنية وانا لم نستطرد الي ذكر الباطنية بعد ان تكامنا عنهم في كلمة باطنية الالان هذه الفرقة لعبت دوراً كبيراً في تاريخ المسلمين فكان الاسهاب في بيان ماقاله عنها المؤلفون المعاصرون لها من الواجبات العلمية

وَ اللهِ أَو الْمُخْلَةُ وَالْمُا اللهِ اللهِ عَلَى اللهِ اللهِ الْمُخْلَةُ وَالْمَا اللهِ الْمُخْلِقُونُهِ اللهِ الْمُخْلِقُونُهِ اللهِ اللهِ الْمُخْلِقُةُ وَاللهِ اللهِ ال

و قربه)أدناه و قرب الفرس) عدا تقريبا وهو نوع من العدو . و (قار ١٩)

يقار به داناه. و(قارب الرجــل في الامر) ترك الغاد وقصد السداد

و(تقرب الي الله) طلب القربة عنده. و(تقاربا) ضدنبا عندا. و(اقترب الوعد) قرب. و(استقرب الشيء) ضد استبعده. و(الفارب) طالب الماء ليلا. ولايقال لطالب الماء نهاراً. والسفينة الصغيرة تكون مع أصحاب السفن الكبيرة تستخف لقضاء حوائجهم جمعها قوارب و(القراب) القرب. يقال: (افعل ذلك بقراب) أي بقرب

من أمثال العسرب: (ان الفسرار بُقراب اكيس) مشل يضرب في الرضا بالبسير والقناعة به مع سلامة العرض . و(قراب) اسم فرس عبدالله بن الصمة أخي دريد المشهور كان معه في حرب فاستضعف دريد نفسه وقومه نقال لاخيه الفرار بقراب أكيس أى أعقل فلم يطعه أخوه وقاتل فقتل وأخذ فرسه

(القيراب) الغمه وقيل هو وعاء يكون فيه السيف بغمه ورحمالته جمعه أقر بوأقو بة .و(أفراب الشيء) ما قارب قدره .ر(الرقراب) أيصا مقاربة الامر كقوله (پردن علي العديد قراب شهر)

منك

و (النَّارَ أَبِ) العُويب يقال. افعل ﴿ ﴿ وَ (الْتَقَرُّبَةُ) قَبَلَ القرب يكون في الشيء) ، اقارب قدره .. ورُقِر الب المؤمن . فراسته

> تقول: (جاؤا قراكي) أي أعال البر متقاربين وهو جمع قريب علي غيرقياس و (الـَقرَابَةُ) القرب في الرحم . و(أهــز القرابة) هم الذين يقــدمون الأقرب فلأقرب من ذرى الارحام و (الـُقر ّ أبهُ) القريب يقال : ماهو | بشبيهك ولايقُر ابة منكأى ولابقريب

و (النُقرُب) خــلاف البعــد . و | وجمع القريبة قرائب (ذات ُقرْب) موضع له يوم من أيام حروب العرب

> أو من الشاكلة الي مراق البطن جمه أقراب

قارب الامتلاء من الآنية يقال: اناء | وتنصب الخبر ُ قُرْبانُ و قصعة كَرْ تي جمعهـ ا قِرَاب مثل عجلان وعجال

ذلك عن قريب وُقرَاب. و (ُقرَاب اللَّكَانُ والنُّقر ُ بِي في الرَّحم والنُّقر به في اللنزلة والاصل واحمد . و (النُّقر بة والنُّقرُ أَبَّة) ما يتقرب به الى الله تمالى من

و (اليقرية) الوطب من اللبن وقد تكون للماء و (القريب) خلاف البعيد للواحـــد والجمم . يقال : هو قريب وهم قريب. وقال الفراء اذا كان القريب في المسافة يذكر ويؤنث واذا كان في معنى النسب يؤنث بلا اختلاف بينهم تقول: هذه المرأة قريبتي . وجمع القريب أقـرباء

و (القَـرْ نَــَــَي) دويبة طويــلة الرجلين مثل الخنفساء وهي أعظم منهاشيأ و (المقرب و المقرب) الخماصرة | و (المقورب) الماء لا يطاق لكثرته

و (الشيء المقارب) وسط بين الجيد والردىء وكذلك اذا كان رخمصا و (التَّقرُبُ) و (القيرابة)سير الليل | و (مناع ُمقارَبُ) أي رخيص.والمقارَ بة لورد الغه . و (النُقر كي)القرب في العرب في العرب أ مصدر قارب و (أفعال المقاربة) كاد والتقرُّبان جليس الملك الخـاص وما | وأخوانها (انظر فعــل) ترفع الإسم

والمتقرب) الطريق المختصر. و (المنترب) التي قرب ولادها جمعه

كمقارب و مقاريب

و (المَقَرَّبَة) الطريق المُحتصر . و(المقربة) بفتحالميم وتثليث الراء القرابة . يقال بيني وبينه مقربة أى قرابة والمُقْرَبَة الفرس الـتى يقرب ربطها ومعلفها لكرامتها

القربان على الاصلاح الديني هو مايبذله الانسان من الاشياء أو الحيوانات قاصداً به النقرب الي الله تعالي وقد ورد في الاسرائيليات أن قابيل بن آدم قرب الي الله شيأ من غمرات أرضه وان أخاه هابيل قرب اليه ذبيحة من غنمه وبني نوح مذبحا قرب فيه الي الله وروى الاسرائيليون أن ابراهيم كان حيوانات كثيرة ثم كان بحرقها علي المذبح وروى الاسرائيليون أن ابراهيم كان يتقرب الي الله بالخبز والحر ولما أمره الله وعامة . وأمره أيضا أن يفتدى ابنه الماعيل أو اسحق بكيش

كان الناس على عهدابراهيم يذبحون الدبائح ثم يحرقونها فلما جاء موسى قسم الدبائح الى دموى وغير دموى فكانوا يذبحون الدموى ويطلقون غير الدموى في البرارى . وقد أخذ المربهذه المادة

عادة اطلاق الحيوانات في البرارى تقربا لاصنامهم حتى جاء الاسلام فحرمها وهى التي ذكرها الفرآن الكريم باسم السائبة والبحيرة

وقد علقت هذه العادة ببعض جهلاء المسلمين الي اليوم فان منهم من يأتي بعجل ويهبه لاحد الاولياء فيذهب طليقا في حقول الناس و يأكل منها لا يزجره أحد فاذا جاء مولد ذلك الولى أخذ العجل صاحبُه وذبحه

و بنو اسرائيل قسموا الذبائح الدموية الى نلانة أقسام: الذبيحة المحرقة وذبيحة التكفير عن الخطايا وذبيحة السلامة . وكانوا بحرقون منها الاولى ولا يبقون منها شيئا الاجلدها . وكانوا بحرقون من النائية جزءا ويبقون جزءا للكهنة . وأما الثالثة فكانت اختيارية ولحمها حل لهم

والدبيحة عند المسيحيين تنحصرفي تقريب خبر وخمر المصلمين باسم لحم المسيح ودمه

الوننيون عامة يتقربون الي معبود الهم بتقديم شيء من ثمرات أرضهم أو من حيواناتهم

وقـــه بالغ كنير من الامم في أمر

كالفرس والرومانيين والصريين والفنيقيين والكنمانيين وغيرهم وما زالت هذهالمادة فاشية في اوروبا الي القرن السابع للميلاد حبثصدر امر من مجلس الشيوخ الروماني | بإبطالها

وقد اقرت عادة تقريب القربان في الاسلام ولكنها قصرت على الذبأم الحيوانية التي احل اكلها أترى الحجاج وتسكين غضبهم يسوقون الذبائح الي البيت الحرام بمسكة ويسمونها هديا اي هدية وهي اما من الابل او البقر او الغنم ويشترط ان يكون يكون عمر البقر اكثر من سنتين والغنم في دم الكفارات ومندوب في دم الشكر . وأشترطوا ان يكون ذبح الهدى عنى في ايام اليسر الآلمة ويعلو في نظرهم النحر رهو الانضل اربحكة في غير أيام التشريق وان يفرق لحمه على الفقراء

ولقداكثر الباحثون فياصول الشئون بالامم الي تقريب القربان نذهب العالم [(دروس التاريخ اليوناني مامؤداه) : و . ر . سميث الى ان الاصل في القربان |

القربان فأخــنـوا يقربون الذبأمح البشرية | والناس فكانت تجتمع فيها حول المعابد وتذبح الذبائح وتأكل باحتفال عام. وما روى من تضحية البشر أصله هذه الآدب أيضاً فان الأمم التي تقرب البشر هي من التي تأكل لحوم اسراها في الحرب ولكن المالم أ . لانغ رأى ان للقر بان

علتين اولاهما اعتبارة كهدية تشريفية للآلهة وثانيتها ككفارة عن ذنب لارضاءالآ لمة

ولكن لم يعتبر قول المسيوا. لانغ كتعليل القربان بل كبيان لنوعيه ، فلا تزال مسألة البحث عن العلة في الفربان عر الابل اقل من خس سنين . وان لا إغير محلولة قال المسيو ا . ريفيل ان اهداء المأكولات الي الآلمة علم في كل الاديان افل من سنة.وقد قسموا الهدى اليواجب | وهي ركن من اكبر اركانها والعلة في اهدائها تخيل الانسان ان مايسره ويعلو في نظره

فرأى الناقدون ان المسيو ريفيسل كالمسيولانغ قد وصف القربان ولم يعلله ومن قرب من الحقيقة في هذا الباب الانسانية من الكلام عن العلة التي حدت السيو بوشيه ليكلوك فقد قال في كتابه

مآ دب كانت تقيمها بعض الأمم الآلمة | عابديها لا طيب بن ولا كراما ولكن كانوا

دائرة

سفاكين بعداء عن التمييز بين الخير والشر فكان لايتقي الواحد من الناس شرهم الا بمض افرادها للآلهة حفظالوجود البانين قالت دائرة معارف القرن العشر بن الحياة ؟ » الفرنسية:

> يظهر لنا ان المسيو بوشيه ليكارك قد قرب من الحقيقة ولكن لماذا يفرض ان الباعث الذي بعث الانسان للقربان هو الخوف دون غـيره ؟ ولــاذا يعرض ان | الانساركان يتأثر بنوقع المصائبوالجوائح دون غيرها ؟ قال المسيو بوشيه ديكارك « أليس كان من أشيع الامور ان يرى الناس الزوابع تفجأ القوارب في البحر الهادىء فتغرقها ، ويرى الأنهار تفيض فتفسد حال أخصب السهول ، وبرى الصاءقة تنزل غالبا على الرؤس البريئة، والأوبئة تحصد زهرات الشبيبة ؟ فقالت دأرة المارف الفرنسية ومحن

نسأل هنا:

سريعي الغضب محبين الانتقام خائنسين إ برى الناس عود الربيع في كل سنة ويرون ان البزور التي اودعت الي الارض قد ازهرت واخرجت سنابل ذهببة اوعناقيد بتضحية جزء من ثمرات عمله وهو بذلك مترعة بالرحيق. ويرون الاطفال يشبون كأنه يعسطي الجزء ليتمتم بالجزء الآخر . | ويصيرون اقوياء اشداء . والرجل يجدني بلكانت المجتمعات تضعى لهذا السبب صيده وقنصه وحرانته وربيته للمواشي جميع ابحتاج اليه من الغذاء ومن وسائل

نم قالت ما وداه:

فالذى يدفع الانسان للنضحية ليست عاطفة الخوف وحدها ولكن عاطفة الشكر للآلمة الطيبة التي تنعم عليه بتلك النعم (القربان في الاسلام) أقر الاسلام القر بان ولكنه بين حكمته والقصود منه . واما المقصود منه فاطعام الفقير البائس فقال تعالى : ﴿ فَكُلُوا مِنْهَا وَأَطْعُمُواالْبِائْسُ الفقير ، وبين بنص صربح ان الخالق سبحانه وتعالي لاير يد القربان لذاته ولكن لما يبعث اليه من تقوى المضحمين فقال تعالى : « لن ينال الله لحومها ولا دماؤها ولكن يناله التقوىمنكم » وفي هذه الآية دلالة صريحة على أن القربان لا يطلب « أيس كان أشيع من ذلك ان | لذاته باعتباره ركنا من اركان الدين ولكن باعتباره صدقة وتوسعة على الفقير / ينقضي الخ وعملا نبعث عليهالتقوى ومحبة الخبر

فاذا انتشرفي العالم مبدأ النباتيين وتوصلت للدنية الفاضلة لاعتيار ذبح ا اقرباذين) الحيوانات من الامور التي لانليق بكرامة كانيه لاقاتة الناس بدون أن يعمدوا الى العدوان على الحيوانات فيسلبونها نعمة الحياة، اذا حصل ذلك وجهد دعاة النبانيين مخلصالهم منهذه المجازرباخراج أنمان الاضاحي بدلا عنها والتوسيع بهاعلي الفقراء المعوزين مادام الدبن ينص على أن حكمة القربان هو حمل الموسرين علي البدل والمقصود منه اطمام الفقراء ، لا أنه ركن من أركان الدين لايتم بدونه كما هو شأنه لدى الامم الاخرى. هذارأى خاص بنا 🌉 أفعال المقار بة 🎥 هي كاد وكرب وأوشك نقول .(كاد الرجل يبكي) اى قارب ان يبكي و(اوشك المطر أن ينزل) اى قرب ان ينزل و (كرب الشناء الانسان الطبع ينقضي)اى قرب ان ينتهى

و يشترط في هذه الافعال ان يكون خبرها فعلا مضارعا جائز الاقتران بان نحو: (كاد الشتاء ينقضي) و (ان صارعليه وراد وهي دويبة تنعلق بالبعيب

القراباذين 🗨 هو عــلم مركبات العقاق ير وبيان كيفية تركيبها (انظر

🗨 قرَحه که پفرخه کرحا جرحه النوع البشرى حين تصبح خيرات لارض | وشقه . و(قرح الرجل) خرجت به القروح . و(قرح الغرس) صار قارحًا وهو ان يبلغ خمسة أحوال اى خمسسنين (تقرح جسمه) علته القروح. و(اقترح الخطبة) ارتجلها و (اقسترح الشيء) استنبطه من نفسه بدون سهاع. و(اُقترح كذا عليه) طلبه منه و (الماء القَرَاح) الذي لأنخالطه كدورة. و(الـُفَرح) عض السلاح ونحوه مما مجرح البدن و (القـرح) الذي به قروح (القرحة والقُرحة) الجراحة المتقادمة التي اجتمع فيها القبح و(الـَقر بج الجربح جمعه َ قر حَي. و (الـقريمة) أُولَ كل شيء وباكورته. و (الفّـر يُحـــة) من

معرفر قررَد الله المال يقر ده ورداً جمه وكسبه و(قرد الرجـل) سكت عيا و(قرَّد الرجل) شله . و(قرَّد البمير)

ونحوه وهي كالقمل للانسان الواحدة | وليس في القرد ادني فائدة للانسان بل مقرادة جمها قردان

> الكشير التردان و (القر" اد) سائس القرد | والشامبنزيه والاورنغاوننغ و(النفر د) مي الكرو باوقيل جميم الابزار الواحدة تقيردة

→ القرد 🛹 هو حيوان في مقدمة | ولكن رأسه اكبر واكتافه اعرض و يداه الحيوانات النديية من حيث التركيب وهو الطول وأضخم والخاذه أقصر، ولاذنب اقرب الحيوانات شبها بالانسان من حيث له وليس في جلده تحجر. جسمه مغطى البناء الجسماني وخصوصا من جهة ابهام | بشعر اسود طويل الا في وجهه وكفيه وفي يديه فانه يقرب ان يكون مقابلا لاصابعه المجهة من صدره وهو يميش علي الثمار في الاخرى على خـــلاف سائر الحيوان . [الغابات ولايميش اسرابا وهو قاس جداً وتشب ججمة ألقرد جمجمة الانسان وكذلكء ناه وجبهته

في القرد استعداد تام التهذيب وهو الاربع ولايمكن اسره ولاندجينه نشط شديد القوة المضلية يعيش على وأكثر أنواعه يعيشون على هيئة قبائل لاتلد الا قرداً اوقردين في بطن واحد .

فيه ضرر عليه في الغابات والمزارع وانواعه و(النُّفرود)عند الغلكين العرب كثيرة جداً نختلف جسما وشكلا وأقربه أربعة كواكب .و(البعير الـقرد) شبها بالانسان هو اكبره جنةوهو الغوريل

فالغوريل اكبر القرود واقواها واكماها شكلا وهو يسارى حجم الانسان وفيه استعداد للدفاع عن نفسه امام اشد الاعداء • يشي علي الارض علي يديه

اما الشامبنزيه فانل حجا واقل قرة الاشجارو يتغذىبالفواكهو بيضالعصافير من الغوريل فلا يزيد ارتفاعه عن مـــتر ونصف ويداه اقل نخنا وطولا يسكن في في الغابات ولهم حياة اجتماعية صحيحة. ﴿ غابت غينا وهو ازكي وأرق من الاول اكثر مايوجــــ القرد في المناطق ويعيش في اسراب كثيفة وهو لا يأكل الحارة من أفريقا وامريكا والقردة الاالنباتات ويكثر الوقوف على قدميه ولكنه ان اراد ان يجـد في المشي او وحمر انواعها الكبيرة يبلغ أر بعين سنة مجرى استعمل أيديه الاربع • وهو يمكن

أسره وتدجينه والاستفادة من خدمتــه ولكن الجواء الباردة تصيبه بألسل فيموت أما الاوراغ أوتنه فهو أقصَر من مترا يداه طويلتان جداً . لايوجد الا في حي يعود صاحبه ، ويعلم السرقة فيسرق جَزيرة بورنيو ويندر وجوده في سومترا يتسلق الاشجار بمهارة ولا يمشى الاعلى أيديه الاربع وهو رقيق مطواع يؤدى للانسان خدما جليلة ان مرنه عليها

> هذه الاصناف الشلانة هي من بين سائر القردة أكثر شهراً بالانسان وقد درسها الملاء في جميع أطوارها وآنسوا فيها | خصالا تشبه خصال الانسان وجموا لها لغة قليــلة الــكلمات مركبــة من أصوات بسيطة الخارج ولم بزل البحث جاريا عن أحوالها الي اليوم

الفرد ولكنا نرى ان كثيراً بما قالوه مبالغ

فقال الدميري في حياة الحيوان ما خلاصته : القردحيوان معروف وكنيتهابو خالد وابو حبيب وأبو خلف وابو رية وابو قشه وهو حيوان قبيح مليح ذكي سريع الفهم يتملم الصنعة

د حكى ان ملك النوبة اهدى الي المتوكل قردأ خياطا وآخر صائنا واهسل البين يعلمون القردة القيام بحواً بجهم حيي « والقردة نــلد في البطن الواحــد العشرة والانهني عشر (كذا) والذكر ذو غيرة شديدةعلى الاناث وهذا الحيوان شبيه بالانسان في غالب حالاته فانه يضحك ويطرب (كذا) ويحكي ويتناول الشيء بيده وله اصابع مفصلة الى أنامل واظفر ويقبل التلقين والتعليم ويأنس بالناس ويمشى على اربع مشيه المشاد ويمشي علي رجليه حينا يسميراً ، ولشفر عينيه الاسفل اهداب وليس ذلك لشيء من الحيوان سواه . وهو كالانسان اذا وقد اكثر وَلهُو العرب الكلام عن اسقط في الماء غرق كالآدمي الا الذي يحسن السباحة . ويأخــــذ نفسه بالزواج والنيرة على الاناث، وهما خصلتان من مفاخر الانسان . واذا زاد به الشبق استهنى بفيهوتجمل الانثىاولادها كإنحمل المرأة

« ومن سر هذا الحيوان ان الطائفة من هـ ذا النوع اذا ارادت النوم يسام

واحداً واذا تمكن النوم منها نهض أولها الجوده الحديث من الطرف الايسر فاذا قعد صاح فهض كلـه مراراً وسبب ذلك انه يبيت في أرض و يصبح في أخرى . ونيه من قبول التأديب والنمليم مالاً يخفى . ولقد درب قرد لبزيد علي ركوب الحار وسابق به مم الخيل وفيه يقول يزيد لما سبق باتان ركبها الوشر بنه الي مثقال قارسا:

> جواد أمير المؤمنين أنان تعلق أبا قش بها ان ركبتها فليس عليها ان هلكت ضمان « روی ابن عدی فی کاملهعن احمد بن طاهر بن حرملة بن أخي حرملة بن بحيى أنه قال : رأيت بالرملة قرداً بصوغ فذا أراد أن ينفخ أشار الى رجـل حيي

من مبلغ القرد الذي سبقت به

یده نخ له » انتھی القردمانا كالمنات يقال له قردايون هو البرى من الكرويا يقال انه الجبلي، له قضباد وأوراق يضرب لونها الى بياض | أى أصابه البرد وخضرة تطول نحو ذراع لهازهر الي زرقة ، 📗 🧘 قرقر 🚁 البمير هدر . و (تورقر

الواحد في جنب الآخر حي يكونوا سطرا إ بخلف بزرا اصفر طو يلا الى مرارة وحرافة

(خواصه الطبية) يقول عنه أطباء من كان يليه ويغمل كفسله حتى يكون | العرب أنه يصني الصوت وينتي الصدر هذا الي آخرهم . فيفعلون ذلك في الليل [والبلغم حيث كأن والربو والسمال والفواق والرياح الغليظة والقولنج والطحال ومم أشيء من القار يفتت الحصي شربا وبالخل ل يذهب الحكة والجرب طلاء . وهو يضر الطحال ويصلحه الافتيمون والانيسون.

القُرْدُ وح محدوالضخم من القردان 🍆 نر 🏲 یغر فوا برد . و (نوت عینه تعقر) بردت سروراً . و (قراره بالامر) حمله على الاقرار. و (قاره) قرمعه. و (قر المكان يقبر أقراراً) سكن وثبت فيه . و(أقره في المكان) ثبت فيه و (أفر الله عينه) أعطاه حتى تثبت عينه فلا نشرئب لشيءغيره. و (تقر رالشي.) ثبت. و (استقر) ثبت و (القُـرَار) ما يستقر فيه والمطمئن من الارض ومشله القُورُارة)و (الأر) البرد و (هو ُقرقَة عينه) و (الفارورة) الزجاجة و (رجل مَقرور) البطن) صوت و (الـ قرار قر) اصوات | صلى الله عليه وسلم (انظر عرب) تقلب الغازات في الامعاء (أنظر ربح ومعدة)

🖊 قرَس 🍆 الماء يقرس قرسا جمد وبرد . و (فرَس البرد) اشتد. و (قرس السفينة فتقلبها وتضربها فتكسرها الرجل) برد

> و (قرس البرد يترس ورَسا) اشتد و (قر سه البرد وأقرسه) اشتد عليه حتى | لايستطيع أن يعمل بيده شيئا من شدته إ و (قرش الماء) جمده و (القارس) البرد الشديد . و (شيء قارس) أي قديم . و (اليقرس) صغار البعوض.و(شيء قريس أى قديم

📲 قرَّشة 🕽 يقرُّشه ويقرشه قرشاً قطعه و (قرَّش الشيء) جمعـه من هنآ وهناك وضم بعضه الي بعض .و (َقرَ شَ من الطعام) أصاب منه قليلا

القرش 🛹 من المسكوكات المصرية يساوى عشرة ملهات.والماليم جزء من ألف من ألجنيه المسرى ويساوي نحو ٢٤ سنتها

المرا أُفرَيش الله المرب أكرم قبائل العرب كانت تتولي الكعبة فلذلك كانت تعترمها | وفيات الاعيان: مائر القبائل · بعث منها خاتم النهيين محمد

القيرش دابة عظيمة من دواب البحر. قال الدميري في حياة الحيوان: أنها تمنع السفن من السير في البحر وتدفع

قال الزمخشري سمعت بعض التجار بكة ونحن قمودعندباب شيبة وهو يصف لى القرش فقال هو مدور الخلقة وعظمه كما من مقامنا هذا الي الكمبة ومن شأنه أن يتعرض السفن الكبار فلا يرده شيء الا أن يأخذ أهلها المشاعل فيمر علي وجهه مثل البرق ولا يهاب شيئا الا النار

وقال ابن سيده قريشدابة في البحر لاتدع دابةالا أكلها فجميع الدواب تخاقها وقال المطرزي هي سيدة الدواب البحرية وأشد وكذلك قريش سادت الناس

القُرَّشي الله هو أبوغبدالله محدبن احمد بن ابراهيم القرشي الماشعي

كان زاهدا صالحا من أهل الجزيرة الجراء روى معاصروه أنهم شاهدوا منه كرامات ظاهرة قال القاضي بن خلكان في

« ورأيت أهـل مصر بحكون عنه

من الولايات والمناصب العلية وأنها صحت كلها . وكان من السادات الاكابر والطراز | ربيعي ذو وبر الاول وهو مغربي وصحب بالمغرب اعلام | الي الشام قاصداً زيارة بيت المقدس فأقام به الى أن مات في السادس من ذي الحجة | سنة (٥٩٩) وصلى عليه بالمسجد الاقصى وهو ابن خمس وخمسين سنة

> من جملة وصاياه لاصحابه : «سيروا الى الله تعالي عرجاً ومكاسير فان انتظار الصحة بطالة »

> مرالةر "شأم كا والفير شوموالقير أشِم القراد الصخم

🛶 قرُّص 🦫 لحه يقرُصةقوصا أخذه 🛮 ولوی ءلیــه بأصبعه فآلمــه · و (قرَص الشيء) قبضه وحمشــه و طعه . (قرَص | المجين) قطعه ليبسطه قطمة قطمة · و (قرص الرجل يقرّص قرصا) دام على قرّصه . و « فرّص الشيء » قطعه و

أشياء خارة ورأيت جماعة من صحبه وكل [(تقارضا) قرص احدهما الآخر. و منهم قد نما عليه من بركته وذكروا عنه (القارص) دويبة كالبق و (القارسة) انه وعد جماعته الذين صحبوه مواعيـ الكلمـة التي تنفص جممهـا قوارص و (القرُّ اص) البابونج والورس. وعشب

تقول . (احمر 'قر" اص) أي شديد الزهاد وانتفع بهم . فلما وصل الي مصر | الحمرة و (القريص) مرساة السفينة . و انتفع به من صحبه أو شاهده ، ثم سافر | (القُرْس) قطعة من الخبر مضبوطة مستديرة جمعها أقراص وقوارص و(فرص الشمس) عينها. و (المقراص) السكين المعقرب الرأس

🥌 قرض 🗫 الشيء يقرضه قرضا قطمه . و (قرضالشعر) قاله .و (قـرض زید) مات . و (قرَضفیسیره) عدل يمنة ويسرة. و (قرض الرجل يقرّض قرتضا) مات . و (قرنَّضه) فرظه أي مدحه وذمه وهو من الاضداد . و (قارضه مقارضة) جازاه وتكون المقارضة في العمل الميء والقول السيء يقصد الانسان به صاحبه تقول: (قلان يقارض الناس) أى يلاحيهـم ويواقعهـم في الحديث · و تقول: (أن قارضت الناس قارضوك وأن المنافرة والغيبة . و «قرَّصالعجين» بمعنى | تركتهم تُركُوك) . و (قارضه في المال) ا ضاربه

و (أقرضه) أعطاه قرضا . ا 🗨 قَرْضمه 🗨 قطعه . تقول : (هو قطعه في القدر ومثله (قرَطه) و (قرط الجارية) ألبسها القُرط. و(ُتقرَّطت | الجارية) لبست الفرط . و (القُرُ أطة) ما يقرط من أنف السراج اذا غشى و (القيراط) والقراط نصف دانق و و عند اليونان حبة خرنوب و(القدر ط) الحلق نقول: (أخذ الامر بقَرَ اضنه)أى المحر قرطاجنة كلم مدينة فنيقية على (القرريض) الشمر (انظر كلمة شمر). البغالبون زوج شقيقته ديدون هر بت ديدون و (المِلقراض) ما يقرض بهالنوب وهما | بعد مقتل زوجهاوكان رئيساً للكهنة فشحنت سفائنها بكثيرمن الذخائر والاموال وأخذت معوا عدداً عديداً من أكابر الملكة الناقين اللحم في البرمة) جمعه . و (الفيرايضب) | على أخبها ولما وصلت الي سواحل أفريقية الذي لا يدع شيأ الاأكله. و (القيرضاب) في الجهة المقابلة لجزيرة صقلية ابتاعت الاسد والفقيير والسيف القطاع واللص | أرضاً واسعة منأهل تلك الجهة وأسست فيها مدينة عظيمة بقرب مدينة تونس و (القُرُ ضُوب) اللص والسيف القطاع | الآن وسمنها قرطاجنة ومعناها المدينة الجديدة سنة (٤٠م) قبل الميلاد وقيل. القرُ ضوف على الكثير الأكل اسنة (١٤٦) قبل الميلاد . فحدث بعد تأسيس تلك المدينة أن الملك جرياس

و (أقترض من فلان) أخذ منه القرض (يقر ضم كل شيء) أي يقطعه و (تقارضا) قرض كل منها الآخر . احمر قرط 🇨 الكراث يقرُطه قرطا و (تقارضا الثناء) أنني كل منها على الآخر . و (استةرض منه) طلب منــه القرض. و (التقريض) صناعة القريض و (القُرَّاضة) ما سقط من القرض كقراضة الثوب أو الذهب . و('فراضة المال) رديئه وخسيسه

بطريته وأوله . و(القُـرُض والقيرُض) | سواحل نونس وقال المؤرخون ان السبب ما أسلفت من اساءة أو احسان. و | في بنائها هو انه لما قتل ملك صور المسى مِعْرَاضَانَ فَنَقُولَ : (قَرَضَتُهُ الْمُقْرَاضِينَ) 👡 قرط به 🗫 قطعه . و (أقرضب جمعه قرآ ضبة و(القير ضابة) القراضب والعقير جمعة قراضية

والقاطم

دائرة

أحد ملوك تلك الجهة تغلب على قرطاجنة وخطب ديدون لنفسه فامتنعت لانهاكانت صممت على عدم النزوج بعد زوجها فلا علمت الذذلك الملك مصمم على اغتصابها أحرقت نفسها

نم تشكلت في قرطاجنة حكومة وأخذ أهلها وهي من أجناس شقى يزيدون عظمة مدينتهم فتوسموا في النجارة حتى صارت لهم جملة محطات في سواحل البحر المتوسط الابيض ثم استحاات حكومتهم الي جمهورية ولم يزل القرطاجنيون يرقون معارج الثروة والقوة حتى صارت لهم في العالم كله صولة فوسموا أملاكهم في شمال الريقا وصارت تونس وطرابلس والجزائر ومراكش من من أملاكهم

وفي سنة (٢٠٢) نبل الميلاد استولي القائد البحرى ماغون على جزأر بالسار بالبحر المترسط وأنشأ في احدى الك الجزائر وهي مينورقة فرضة عظيمة لاتزال باسه الى الآن

وقد فتح هذا القائد جزءاً عظما من جنوب اسبانيا . ثم فتح القرطاجيون أيضا جزيرة سردينياركورسيكا ومالطة وصارت لهم شهرة وسنفيضة في الاسفار البحرية حتى

ان البحرى القرطاجنى المسمى هيميلكون مد سفره الي شهال البحر الاطلانتيقي ووغل بسفنه خلف جزائر هيبرني والبيوني في أرخبيل سورانج وذلك سنة (٤٠٠) قبل الميلاد

ثم أخذ القرطاجيون يماملون أكثر المالك التي كانت لها سواحل علي البحر الابيض المتوسط بالنجارة فتعاهدوا مع اسبارطة وأتينا وكان لهم مماملات معملك سرقوسة . ولكنهم لما طمعوا في الاستيلاء علي جزيرة صقلية قاومهم الرومانيون وقامت بينهم حروب دموية دعيت بالحروب المهنيقة

﴿ الحروب البونيقية ﴾ (بين قرطاجنةورومية)

لما استولي الرومانيون علي جميع ايطاليا طمحوا بأنظارهم اليخارج بلادهم فلم مجدوا أماوهم خصما عنيداً يعاكس مطامعهم الا القرط جيبن فوقعت بينهم حروب سميت بالحروب البونيقية

ومبب تسميتهم لهما بالبونيقية ان الرومانيين كانوا يسمون أهل قرطاجسة بالبون. وقد كان الرومانيون استعدوا لهذه الحروب ببناء مئة سفينة حربيلة .

وبدأوا بمناواة القرطاجيين بمزاحمتهم علي الاستيلاء على صقلية التي كان القرطاجيون يسعون في اخضاعها منذ مدة . وأنفق أن قوما من أهــل جنوب أيطاليــا استعانوا بالرومانيين علي هبيرون ملك سرقوسة في صقلية المذكورة بشرط أن يقبلوا الدخول تحت حكم الرمان

فلما علم الملك المذكور ما نواه الرومانيون طلب من جمهورية قرطاجنــة المساعدة سنة (٢٦٤) قبل الميلاد فأرسلت له جيشا عظما واسطولا ضخا . فذهب أقائدهم ريفولوس القنصل الروماني أبيوس قلاديوس يقود بنفسه حملة الرومانيين على صقلية فكسر ملك سرقوسة وجيرشالقرطاجيين وحطم أسطولهم وأسر منهم خمسين سفينة فكان هدندا الامر فأتحة الشرالعظم بسين الملكتين

قرطاجنة في ديارها فأخذوافي تكثيرعدد سفن الاسطول حتى أبلغوها الى ٣٠٠ سفينة فنولي قيادتها القنصل دويليوس وتقدم لمحاربة القرطاجيين سنة (٣٦٠) سفينة واستولى على سردينيا وكورسكة الاسراع في الاجهاز على قرطاجنة. فنبلوا

أما القرطاجيرن فالتزموا خطة الدفاع في صقلية وفي سنة (٢٠١) قم تقدم القائد ريفولوس وزميله منيلوس اسطول وجيش فكسر النرطاجيين فيمعركة عظيمة بحرية ثم نزلاعلي الويقارحاصرا قرطاجية بخمسة عشر الف مقاتل وكادت نفتح لمم المدينة لولا مساعدة أهل اسبارطة للقرطاجيين لانهم كانوا قد أمدوهم بجيش وأسطول محت قيادة كسانتيب تمكن بحسن تدبيره من كسر الزومانيين واهلاك جيشهم وأسر

وانتق أن حدثت في أنساء ذلك أعاصير أغرقت الرومانيةين اسطولين ولكنهم انتصروا على القرطاجيــين برأ بقرب بلرم بصقلية نصرة عوضتهم بعضما

عند ذاك طلب الترطاج ون المصالحة ورأى الروانيون وجوب محاربة الرساوا الي روسة أسيرهم الرواني القائد ريفولرس بعد أن أحلفوه أن يعود اليهم نانية أن أخفق سعيه في طلب الصلح . فلما وصل ريفولوس الي روميــة ومعه وند من قرطاجنة ونفارض الرومانيون في أمر قم فانتصر عليهم وأسر من سفنهم ٦٠ الصلح نصح لم بعدم ابرامه وحسن لمم

نصيحته وطلبوا اليه أن يبقى لديهم فلم يقبل يضرعون اليه فلم يرد أن يلوث شرفه بمدم ألوان المذاب ثم قتاوهسنة (٢٥٠) ق فواصــل الرومانيون فنوحاتهــم في صقلية فأخلفوا بانورموس وانتصروا على جيش القرطاجية عند ما كان يحاول استرجاع المدينة المذكورة

ثم شرع الرومانيون في حصار مدينة | ليليبوم من جزيرة صةليــة أيضا سنة (۲۵۰) ق م وبنوا لذلك اسطولا ثالثــا | فدمره القرطاجيونأمامدر بيازوهي المدينة | سنة (٢٦١_٢٤١) ق.م -النانية التي كأنت باتية بعد القرطاجيين بصقلية وفقد الرومانيون أسطولا آخر في

> الي هملكار باركا القيائد المحنك فهزم للرومانيين عدة جيوش وأغارعلي ايطاليا واكتسح بعض جهامها

رابع وعهدوا بقيادته الي القنصل لاتاتيوس كابولوس فدمر الاسطول القرطاجني بالقرب من جزار أيفانا الـكاثنة أمام إ

ليليبوم وفتح هذه المدينة الاخيرة بمسه حصار شدید سنة (۲٤١) ق

لم يرد القرطاجيون امــداد قائدهم الوفاء فعاد الي قرطاجنة فقيل ان أهلها أذاقوه مملكار ليوانى انتصار انه البرية في ايطاليا بل أوعزوا اليه أن يطلب الصلح فطلب الرومانيون شروطامجحفةمنها أن ينسحب الفرطاجيون من صقليةومن الجزائرالمجاورة لها تماما وأن يدنموا لرومية قدراً عظما من المال وأن يطلقوا جميع أسرى الرومان بلا فدية وغير ذلك . فقبلت قرطاجنة بجميع هذه الشروط فنم الصاح بعد أن بقيت الحروب البونيقية الاولي ثلاثا وعشرين

(الحروب البونيقية الثانية) بينها كان الرومانبون يعملون على اخضاع أمةالغالة في جبال الالب كان القرطاجيون يدبرون ثم عهدت قبادة الجيوش القرطاجية | وسائل الانتقام منهم ايرفعوا بذلك عنهم عار هزأيمهم السابقة . وانفق في ذلك الحينأن نبغ القائد انيبال بزالقائد هملكار مأخذ يغرى قومه على اشهـــار الحرب على فأسرع الرومانيون في بناء أسطول الرومان وذلك بعد أن فتح لهم أبوه بلادنوميد يارمور يتانياوغيرهاوافتتح بعده المائد اسد روبال قسما عظما من اسبانيا وشيد مدينة قرطاجنــة بها . ثم شرع

القرطاجيون محت قيادة انببال في نتح اليونانيون في جهاتخصبةرجملوهامركزاً انيبال في فتحها الا بعد نمانية اشهر سنة (۲۱۹) ق م

عنه ذاك طلب الرومانيون من القرطاجيون أن يسلموا اليهم الفائد انيبال فرفضوا فاعلنهم الرومان الحرب. فاستعد انيبال بما يكفيه من المأل والرجال والذخائر ثم سار ومعه مئة الف من القرطاجيين وأنضم المهم عدد كبير في طريقه من أهالي الفالة ولم يزل سائراً حتى وصل الى حدود أيطاليا بعد سبعة أشهر قاسي فيهاالاهوال فلفيه الرومانيون بما عرف عنهممن البسلة والوطنية فهزم أولا قائد القنصل سيبيون ثم زمیله سیمرو نیوس علی نهر تر ببیاسنة (٢١٠)قم ثم هزم القنصل فلامينوس عند بحيرة تراسمينوس ودخل مدينة كايو قاعدة بلاد كاميانية فأظهر الرومانيون خلال هذه النكبة من آيات الوطنية والاباء مالا لتر يدون بعد ذلك؟ الشبان لمقاومه ذلك الخصم العنيد القائد مشرف الانتصار على أنيبال ورفض ما القرطاجني أنيبال

اما هذاالقائدفليث ينتظر النجدات ساغنتوم وهي مدينة اسبانية قديمة اسسها من قومه فلم يسمفوه بها وكانت قوى جيوشه قد انحطت من شدة النصب فننح نجاريا لهم وكانت محالفة لرومية فلم ينجح القائد الروماني مرسليوس مدينة سرقوسة وكان القرطاجيون قد استولواعليها وقتلوا بها المندس الكبير ارخيدس وجدد القائد سيبيون الحرب في اسبانيا فافتتح مدينة قرطاجنة الاسبانيه ثم تقدموضيق على القرطاجيين الخناق في أفريقيا نفسها فاضطروا ازاء هذا النضييق الي اصدار أمرهم الى قائدهم انيبال بالكف عن القتال والحضور بسرءـة الى قرطاجنة الأنجادها

فاسرع بالشخوص اليها وعسكر ا بالقرب من بلده زاما الواقعــة بالجنوب الغربي من قرطاجنة وقبل الشروع في القنال تقابل مع سيبيون القائد الروماني ليعرض عليه الصلح نقال له: ان قرطاجنة تتنازل الرومان عن صقلية وسردينيا واسبانياو يكون البحرءو الفاصل بيننا فماذا

فقال القائد الروماني : ير يد سيبيون عرضه عليه من الصلح الحرب عبأ جيشه تمبئة دهش لهاالر ومانيون المجمل هذا الملك تلك الرقابة وسيلة له فانكسر شركسره وتمزق جيشه كل ممزق وذلك سنة (٢٠٢)قم

> ولما رجع انيبال الي قرطاجنة بعــــــ ان غاب عنها 🕶 سنة نصح اهلها بقول الصاح وكان من شروطهان يترك القرطاجيون جميع املاكهم إلخارجة عن قسم افريقا وان لايشهروا حربا علي قوم الا بعد اسيئذان رومية وان يدفعوا في خمسین سنة مبلغا یوازی ۱۰۰۰۰ وزنة من الذهب وان يردوا للرومانيين جميم اسراهم وكذا من التجأ البهم وان يسلموا جميع سفنهم ماعدا عشراً منها

> فلما عاد سيبيون الي رومية بعد هذا الانتصار قابلوه بالاجلال والاعظام ولقبوه بالافر بقي وقرروا بان بوضع تمثاله في هيكل جو بنہر

كانت مدة الحرب البونيقية النانية من (سنة ٢١٨ الي سنة ١٤٦)ق

(الحرب اليونيقية الثالثة) لما اخضع الرومانيون قرطاجنة لسلطائهم في الحرب المنقدمة اقاموا ملك نوميديا مراقبا عليها ا

ولما راى أنيبال أن لا متاص من إلىمنمها من أصلاح شؤونها واستعادة قوتها واكن النصر لم يسعفه في هذه المرة الاستيلاء على أراضي ومدن قرطاجنة فشكا الفرطاجيون إلي مجلس السناو الروماني فارسل الرومانيون وفدأ نحت قيادة كاتون لنحقيق تلك الشكارى فتشيع الوؤد لملك نوميديا وعاد كاتون الي روميةمنذراً بلويل والثبور أن تركت قرطاجنــة على سطح المعمور ، لأن مارآه فيها بن علامات النهصة والحياة الوطنية ،وما جمعته من السلاح والرجال ينذر بقرب قيامها بعمل خطير ضد المماكة الرومانية .وكان كاتون هـ ذا يختم خطأبته الي خطبها في مجلس رومية بهدا الشأن بقوله عقب كل جملة يجب تدمىر قرطاجنة

فناومه اولاد سيبيون قائلين انه بجب أن يوجد لرومية خصم عنيديناوما العداء حتى لانخلدالي الراحة والسكينة بعدان تعدم كل مقاومة . فمال المجلس لرأى كاتون واسروا في انفسهم تدمير قرطا جنة متى سنحت الفرصة

فانفق أن قرطاجنة أخذت محارب ملك نوىيديا لرد تمدياته فارسلت رومية مندوبا من قبلها ليراقب سيرالقنال وامرته

مراً بأن يشجع ملك نوميديا علي الفتال وأن محسن له النوغل في بلاد قرطاجنــة انأتيح له الانتصار . فاذا لم يتعله وأتيح للقرطاجيين أمرهم بتسليم سلاحهم حدثت تلك الحرب وانتصر القرطاجيون فأمرهم المراقب الروماني بنسليم سلاحهم فنسلمه منهم القنصل مرتيوس سانسور ينوس فلما صاروا عزلا أمرهم بهدم عاصمتهم . فلما سمعوا ذلك ثارت فيهم نار الحيسة والاباء ودخلوا مدينتهم فأكبوا على عمل الاسلحة ليل نهار وهب منهم كل شاب وكهل خمسة أيام للذياد عن حوزتهم فأرسل اليــه الرومان جيوشهم فوجدوا بازائهم جيشا قرطاجيا شديد الشكيمة أوقع بجنودهم فيعدة وقائع فعين الرومانيون سيبيون أمبليان قنصلالهم فأمر بسد خلبج قرطاجه أ ليمنع بذلك وصول الاقوات اليالمدينة نم هاجمها مرارا حتى استولي عليها ولم يبق أمامه الاهيكل معبوداتهم (ديان) حيث النجأ قائدهم أسه روبال ومن معه. فلما رأى ذلك القـائد أن لاقبل له بالمقـاومة عزم على النسليم فبكنته زوجته على ذلك وقبل مبارحته النسابم طعنت ولديها فقنلتها ثم القت بنفسها في اللهيب فانت عترقة

نم ان الرومانيين بعد ان استباحوا المدينة قتلا ونهبا أضرموا فيها النداد وأخدرا من بتي من أهلها فوزعوهم في أطراف مملكتهم حتى لانتوم لهم بعد ذلك جماعة وكان ذلك سنة (١٤٠) قبل الميلاد قرطبة بضم أوله وسكون ثانيه وضم الطاء المهملة وباء موحدة مدينة عظيمة بالاندلس وكانت سربرا لملكها وقصبها وبها كانت ملوك أمية ويذنها وبين البحو خسة أيام

قول هي الآن مدينة كوردو واقعة علي بهر الوادى الكبير و يبلغ عدد سكاتها نحوا من خسين الف نسمة وقد نزلت عن درجتها الساجة أيام كانت في يد العرب فصارت من المدن الصغيرة

قال العلامة المؤرخ الدرنسي (سديو) في كتابه خلاصة ناريخ العرب

ه كان في الجزء الذي يملكه المسلمون من اسبانيا ست تخوت وثمانون مدينة كبيرة و نلاث منة مدينة أقل بما قبلها ومالا بحقي من الضياع والقرى والكفور وفي قرطبة وحدها ٢٠٠٠٠٠ بيت و ٢٠٠

مستجديدوه، مستشني للرضي و ٨٠ مدرســـة کبری عامة و ۹۰۰ حمام سوقي وعدد ساكنبها مليون وبذلك يعلم أنهما ليست الآن علي حالمها القــديمة ، وانه لاوجه لاستغراب ماكانت عليه من عظيم الثروة والزخرفة اللتين تنافسفياظهارهما عليها الخلفاء الذين وصاوا الي حيازة مافي الملكة من الأموال بترتيب العشور والخراج والجمارك وفردة التجار ويؤخذ من ذلك ان وارد هؤلاء الخلفاء كل سنة يبُلغ ١٢ مليوناو ٠٠٠ ١٤ دينار من الذهب سوى خمس غنائم الحرب وجزية اليهـود والنصارى ومع ذلك كله لايزال العقل متمجبا من كثرة مابدله عرب اسبانيا في مبانيهم فان مس جد قِرطبة الباقي الآن يضاهي في الفخامة المسجد الاموى بدمشق طوله ۲۰۰ قدم وعرضه ۲۰۰ قدم وني عرضه الاين ٣٨ صحنا ولايسر ٢٩ صحنا وفيه ١٠٩٣ عمودامن الرخام وفيهمن جهة الجنوب ١٩ بابا مبطنـة بصفائح من نحاس النوج (نحاس المدافع) وأوسطها مرصع بصفائح من ذهب و بأعلاه ثلاث

كرات مذهبة فوقها رمانة من العسجد

وقناديله ٤٧٠٠ أحدها في المحراب من

الذهب الابريز ويصرف عليه كل سنة الذهب الابريز ويصرف عليه كل سنة 75000 رطلا من المنبر والمود القاقلي وكانت هذه المدينة تصبح مضيئة وحاراتها مطيبة بما ياتي فيها من الزهور مع استمال الالحان المطربة في المنزهات والميادين العامة

كانت قرطبة عاصمة الخلامة الاموية بالاندلس اشهرت مدارسها الجاممة شهرة طبقت الآفاق وتخرج منها عدد لا يحصي من فحول العلماء في كل فن وكان بها دار الكتب نحتوى على أكثر من (١٠٠٠٠) عجلد استولي المسيح ون عليها سنة (١٢٣٦) مملادية

القرطبي هو أبو بكر يحيي بن سعدون بن عام بن محمد الازدى القرطبي الملقم صائن الدين أحد الأمّة المتأخرين في القراآت وعلوم القرآن الكريم والحديث والنحو واللغة وغيرها

خرج من الاندلس وهو شاب قدم الي مصر فسمع بالاسكندرية أبا عبد الله محد بن أحمد بن أبراه بم الرازى و بمصر أبا صادق مرشد بن يجيي بن القامم المدني المصرى وأبا طاهر احمد بن محمد الاصبهاني المعروف بالسلني وغيرهم دخل

بغداد سنة (٥١٧) وقرأ بها القرآن على | قائم ثم يمد يده الي الشيخ بشيء ملفوف المارسنان وأبي القاسم بن الحصين وأبي | تولي طبخها بيده بكربن كادش وغيرهم

وهيبة وسكينة وكان ثفة صدوقا ثبتا نبيلا | عشرة سنة آخرهاسنة (١٧) وكان الشيخ قليل الكلام كثير اللير مفيدا. أقام بدمشق مدة طويلة واستوطن الموصل مسنداً الي الخبر الكانب الوسطى رواهما ورحل عنها الى اصبهان ثم عاد الى الموصل / بالاسناد المتصل اليه انهاله : واخذ منه شيوخ ذلك العصر . وذكره جرى قلم القصاء بما يكون الحافظ بن السمماني في كتاب الذيل وقال انه اجتمع به بدمشق وسمع منه مشيخــة اجنوزمنك أن تسعى لرزق أبي عبد الله الرازى وانتخب عليه اجزاء وسأله عن مولد دفقال ولدت في سنة (٤٨٦) عدينة قرطبة من ديار الانداس

وكان القاضي بهاء الدين ابو المحاسن يوسف بنرافع المعروف بابن شداد قاضي حلب يفتخر برؤيته وقراءته عليه . وقال كنا نقرأ عليه بالموصــل ونأخذ عنه وكنا نرى رجلا يأتي اليه كل بومفيسلم عليهوهو •٩ - دائرة

الشبخ أبي محمد بن عبدالله بن على المقرى فيأخذه الشيخ من يدهولا نعلم اهو ويتركه المعروف بابن بنت الشبخ أبي منصور | ذلك الرجل ويذهبنم تقصيناذلك فعلمنا الخياط وسمع عايه كتبا كثيرةمنها كتاب انها دجاجة مسموطة كانت برمع الشبخفي سيبو يه وقرأ الحديث على أبي بكر محمــد كل يوم يبتاعها له ذلك الرجل و يسمطها ابن عبد الباقي البزاز المروف بقاضي و محضرها اليه واذادخل الشبخ الى منزله

وذكر في كتمابه الذي مهاه دلائل كان القرطبي دينا ورعا عليه وقار | الاحكام انهلازم القراءة عليه احدى أبو بكر القرطبي المذكور كثيراً ماينشــد

فسيان التحرك والسكون

ويرزق فيغشاوته الجنين وقال أنسدنا أبو الوفاء عبد الباقين وهببن حسان قال أنشدنا أبو عبدالله محمد ابن منيع عصر لنفسه:

لي حيــلة فيمن ينم وليس فى الكذاب حلة من كان يخلق ما يقو

ل فحيلتي فيه قلسلة

توفي الشيخ القرطبي بالوصل سنة ١٦٥ والقرطم المساحة القرطم المساحة المساحة المساحة الشوكية ساحة عندة المساوانية خالية من الزغب خشنة تعلو من الزغب خشنة تعلو من الزغب بيضية حادة واخزة قليلا مسننة خالية من الزغب بيها خشونة . والازهار النهائية وحيدة أنبو بية الزهيرات كيرة النها أصفر ذهبي والحيط الوريقي بيضي مستدير مركب من فاوس قائمة خشنة مستدير مركب من فاوس قائمة خشنة شوكة القبة

أصل هذا النبات من الهند ثم من مصر وهو عظيم الاعتبار لازهاره الجيلة للخر الزعفرانية. وقد استنبت في جميع الجهات لاجل العصفر الذي يؤخذ من وهره وأكثر ما يورد التجارة منه من وصر فتجفف أزهاره و تباع مسهاة بالعصفر ولا تستعمل الافي الصبغ فيستخرج منها قاعدتان احداهما حراء تذوب في الماء الاولي والاخرى صفراء تذوب في الماء الاولي أكثر استمالا و يعمل منها الاحر الذي يدهنه النساء في وجوههن هنالك. وذلك بأن يخلطوه بالطلق

ويستمعل في جزائر الجاييك وأزهار القرطم علاجالليرقان كا قرره بعض الاطباء وظن ايضاً انها مسهلة بمقدار دوهم واحد ويجب لقلك أن تختسار الازهار الجيسة الجديدة لأر الحشرات تتسلط عليها فنتلفها وحبوب القرطم بيض زروية غيرمتساوية المقاعدة أغلظ من حبوب القمح وأقصر منها وربما كانت منام اوهى تستعمل لنغذية الطيور ويستخرج منها دهن يسمي دهن القرطم يستعمل في الهند دواء من الظاهر القرط يستعمل في الهند دواء من الظاهر المشاولة والقروح الردينة ونحو ذلك

هذا الدهن ليس غذائيا على رأى دوقندول بسبب صفاته المسهلة واستمال القرطم مشهور في الازمنة القديمة فقدتكم عليه بقراط والمتعملت بزورد للاسهال ويوجد ذلك الاستعال الي الآن في المند وكوشنشين وما عدا ذلك اعتبروه مدراً للطحث ويستعمل بالاكثر في أوجاع البطن ونحو ذلك من الاعراض الناشئة من انقطاع النفاس ويستخرج الدهن من تلك الحبوب أيضاً عندنا بمصر ويعمل من ثفله الباقي بعد الاستخراج ما يشبه الشكولاتا . ولا يستعمل زيت القرطم بأورو با وانما تستعمل

الحبوب كاما فيؤمر بها كمسهل بمقدار درهمين مستحلباً في ٤ أوقيات من الماء وقد محول القرطم أيضـا الى لب ويخلط مع العسـل أو مع جواهر أخر مسـهاة كما أى أقراص القرطم كانت تستعمل سابقا | أو يؤوب القارظان) للاسهال مقدار من نصف أوقية اليأوقية | والآن ترك استعالها بمدينة باريس

وقال أطباء العرب اذا قشر القرطم اخرج الاخلاط المحترقة والبلغم الازج وحلل السعال والربو وفنح السددوازال الماليخوليا والوسواس والجذام. ويقع في الاطعمة واجوده ما استعمل في اللبن ومع اللـوز والنطرون والعسل والانيسون ينتي الدماغ والبدن من كل خلطردي، و يمدل و يزيل أوجاع المفاصل والشرى والبخارات الدموية وهو يضرالمدةو يصلحه الانيسون ويشرب الي عشرة دراهم

🗲 قرَ ظ 🗫 القرظ يقر ظه قرظا جناه أو جمعه و (قرطَ الأديم) دبغه بالقرظ فهو (قارظ)

و (قرطَالرجل يقرطَ قرطَا) ساد بعد هوان و (قرَّظه) مدحه وهو حي بحق أو بماطل

و (تقارظ الرجلان المدح) أىمدح كل صاحبه و(الفارظان) رجلان من عنزة خرجا يجنيان الفرظ فلم يرجعا ولاعرف لها خبر فضرب بهما المئل لكل غائب لا محصل ذلك في الاقراص المسهاة دياقرطام إ يجي ايابه ومن ذلك قولهم (لا آنيك

و (الدَّقَّراظ) بائع القرظ و (أديم ُ قُرَّ ظَيِّ) مدبوغ بالقرظ

🗨 القرَّظ 🗨 هو ورق السلم بدبغ به أوثمر السنط ويمتصرمنه الاقاقيا

قال الطبيب داود الانطاكي القرظ حمل الشوكة المصرية المعروفة بام غيلان والسنط ، له زهراً بيض بخلف قرونا لصغار الخرنوب الشآمي يبلغ آخر الصيف وتهتى قوته عشر سنين وهو يحبس الفضلات مطلقا وبحلل الاورام طلاء وطبيخه يمنع بروز المقعدة ورطوبات الرحم والاعراق ويشد البدن وهو يضر الرئة ويصلحه البلوط ويشرب الي ثلاثة دراهم وهو يقوم مقامه في دبغ الجلود

حر قرظه کے بن کے مب بن تعلیہ الانصاري هـ و صحابي شهد الفتوحات بالمراق و توفي في حدود الحسين بعد الهجرة مر قرع القوم بقرعهم قرعا عليهم

بالقرعة . و (قرّع الباب يقرّعــه قرعاً) | دة، و نقر عليـه و (قرع الشيء) ضربه و (قرَع الفناء يقرَع قرعاً) خــــلا من الغاشية والنعم و (قرع الرجــل قرعاً) ذهب شعر رأسه . و ('قبرع الرجل) قمر من لاينام والفاس من الاظفار في النضال و (قرع الرجل) قبل المشورة فهو (قرع). و ('قرع على فلان) مُر في النضال

> و (قر عه) عنفه و (قر"ع الفصيل الاقرع) عالجه من القرع

> و (قارع القـومُ 'مفارَعـة و قِراعا) ضر بواالقرعة و (قارع فلان فلانا) ساهمه و (قارع الابطال) ضارب بعضهم بعضا و (قارعه فقرَعه) أي غالبه في القرعة مغلبه وأسايته القرعة دونه

و (أقرعه) أعطاه خيار المال و (أقرع الى الحق) رجــم رذل . و (أقرع بين القوم) ضرب بينهم القرعة . (والفُرعة) | (الِلقرَعة)السوط السهم والنصيب. وخيار المال. تول: (أعطاه قرعة ماله)

و (تقارع القوم) ضربوا الفرعة . و (تقارءوا بالرماح) تطاعنوا . و (اقترع القوم علي شيء) ضر بوا قر . ق . و (اقترع ملان معاني كذا) اخترعها

و(القارعة)القيامة لانها تقرع بالاهوال. والداهية تقول . (قرعتهم قوارع الدهر) و (قارعة الطريق) أعلاه أو منظمه و (القربع) السيد و (القرع)

و (التَرَع) ذهاب الشعر عن مقدم الرأس كالصام أو أشد منه . وبثر أبيض يخرج في الفصال . والخطر يستبق علي تقول: (أصبحت الارض أرعاء) اذا رعي نبانها و (الارض القـَر عة) التي لاتنبت شيئًا و (الاَقريع) الغالب في المقارعة وفحل الابل والمقارع والمغالب والمغلوب والسيد تقول: (فلان قر بعدهره) أى المخد ار من أهل عصره . و (فريع الكتيبة ، رئيسها و (القريمة) خيار المال. و (الاقرع) من ذهب شعر رأسه منعلة الابثى وأعاء والجمع قُرْع وُفرْعان و

ا حير القرع 🗫 هو السعنة مرض ينشأ عن بثور خاصة في جلدة الرأس فتنفرزمنها مادة صفراء وسخه نجف ونكون كالقشور السميكة ذات رائعة خاصة . وهذه البثور تتلف بصيلات الشعرفتصير الجلدة ملساء مدة طويلة الا أن تعود اللك البصيلات

فتحيا وقد لأنحيا أصلا

(علاجه) يقوم هذا العلاج بالنظافة وننف الشعر شيئاً فشيئاً ودهنه بمراهم مختلفة كرهم حمض الساليسيليك (واحد علي ١٠٠) وغيره مما يصفه الاطباء

أماوضم الزفت المصطلح عليه فيحدث منه تهييج يؤدى الي النهاب في الرأس أو احتقان في الدماغ وأعراض أخرىخطرة فليتجنب ذلك علىقدر الامكان وليلتجأ ودلك الجسم بالماء يوميا الى العلاجات الفعالة

> من المراهم النافعة في هذه العلة هو ما يأني :

> زهر الكبريت ١٠ غرامات صبغة اليود » \• حمض الفنيك ۲۰ غراما فازلين

واللك وصفة أخرى:

ابن الكبريت غرامات أوكسيد الزنك)) غليسرين حمض الفنيك ١ غرام ومما يفيد فيه وفي أكثر الامراض

وبجب غسل الاقسامالصابة وعركها بفرشاة وتكرار هذا الممل مرتين كل يوم. ويستمرعلي استعال المراهم مدة بعد الشفاء الظاهر لانه اذا بقيت بزرة واحــدة في غلاف شمرة واحدة تجددت الملة

واذا كان العليل ضعيف البنية يجب أن يقوى نفسه باستنشاق الهواء الطلق والرياضات الممندلة وتماطى الاغدية المفوية

أكثر من يصاب بهذا الداء الاطفال وأصحاب المزاج الخنازيرى والمزاج اللينفارى وبجب علي المريض أن محتمي حمية مناسبة فلا يتعاطى الاغذية المهيجة كاللحم والمنبلات والمحللات الخوان يتعاطى الأشربة المعرقة والمرطبات . والقرع يعدى باللمس أو بالثياب

🛶 القُـرُ ع 🗫 هو اليقطين وهو نمر نبات سنوى شعشاعي زاحف يطول من متر وثلاثين سنتيم ترا الي متر وستين سنتيمترا وأوراقه مستديرة حبيبية مسننة برية وأزهاره ذات مسكن واحــد صفراء الازهار الذكور تعرف بمبيضها الذى يكون على شكل زينونة في كل زهرة الجلدية مرهم الايختيول بنسبة ١ علي ١٠ | والنمر بيضي أو مستدير أملس منةش أو

ذو مبازيب بحسب أمينانه

هذا النبات يستدعي مقداراً كبيراً من الحرارة لينمو نمواً كافياً وزراعته سهلة و يبغر من شهر كيهك الى شهر بشنس والنوع الباكر يزرع في الاراضي المنحدرة الق تحدشاطيء النيل خطوطامة باعد بعضها عن بعض تحو مترين تجمل بينها دورات من الذرع لوقاية القرع من شدة الرياح التي "بهب في الفصل المذكور . والاراضي الرملية توافق زراعته كثيراً وبجني القرع الباكر في اوائل شهر برمودة أى بعـــد زراعته بثلاثة أشير

بؤكل القرع بعد انتقاده بثمانية أيام انضجها تؤخذ البزور وتجفف في الظل ومتى اكتسب تمام نضجه أى متى صار وصار ناصما بعد ان كان اخضر دا كنــا. أمكن اجتناؤه للطبخ

او بيضي او مستطيــل ولونه اخــضر او البلدى وأنما ينبغي أن يكون البعد بين نباتاته كثيراً لان انباتها قوى ومقى انعقد الثمر أوقف نمو القرع الذي بمحسله حلي بعد زرين أو ثلاثة فوقه . والغالب | وصنى واستعمــل بالسكر أو النمر هنـــدى

أن نترك قرعنان على كل نبات ويندرأن تنرك عليه لملاث قرعات . ولاجل ازدياد قوة هذا النبات ينبغي ترفيده لنتولدجذور عارضية على سوقه بأن نحفر حفر صفيرة مسانة فسافة يرقد فيها جزء الساق الذى براد تولد الجدور عليــه ثم يغطي بالطين ويسقى عند الاحتياج فبهذه الطريقة والسقى المتواتر يتحصل بفرنسا علي قرع وزنه ١٠٠ کیلو غرام

لاجل الحصول على النقاوى الجيدة ينبغى أن توضح علامات على القرع الجيد من كل صنف ثم متى وصلت الى تمام

ويجب أن نزرع أصناف القرع على طوله من • • الي ٦٠ سنتيه ترا وانتف خ | وجه الانفراد لمنم حصول النصالب . وقوة انبات البزور تمكث سنتين

(خواصه الطبية) الفرعمن الاغدية والقرع المدور الكبير لحي مستدير السهلة الانهضام التي توصف لذوى المعد الضعيفة وقال عنه أطباء العرب: انهيقهم اصفر او سنجابي وزراعته كرراعة القرع الحرارة وماهاج عن الخلطين يلتمر هندى وأكله بالخل يقطع الحمي مجرب. وجرادته أتزيل الصداع طلاء . وأن غرز باشمير وأدع النار بالمجين حتى ينضج وهرس

نفع من حرارة الدماغ والرمد والحيات | مسطحة بحيث ينفذشعرهافي الادمة نفؤذا نغما ظاهرا

> ويدرويزبل الخلمة المزمنة وينفع من البرقان والسدد الصلبة وأكله بالسكر مربي ومطبوخا وشرب مائه يزبل الوسواس والجنون والصداع عن بخار و بزيل ما في الكلىوالمي بنليين وادرار وهو يولد القوانسج والرطوبات وضمن المدة ويصلحه الـكمون .ورماده يبرى. | من الجسم القروح واذاحشي بخبث الحديد وترائحتي ينحل كان خضابا جيداً ولبه يزيل حرقة البولوهزال الكلي وقروح المثانة ويحبس الدم و يسكن النداوي بالقرع 🚅 لا نو يد بالقرع

واسطة الشفاء من امراض مختلفة وذلك يكون بضرب أجزاء مختلفة من الجلد بسير اوآلة أخرى بحيث يوقظ الما شديداً و يفعل ذلك لقرع بقضبان من أشرطة جلدية أوحبال أو بالنباتات | البديهة بالجواب عن جميع مايسأل عنه في

هنا النمرالذي تكلمنا عنه آنفا وأنما نريد

منه مصدر قرع يقرع بمهنى نقر وطرق ·

قان هناك طريقة غريبة يكون فيها القرع

سطحيا . وتلك الواسطة تستعمل لاجل وا قرع يلين ويرطب و يفتح السدد | ايقاظ الحواس الستى تغفيل عن وظ ثفها فتستعمل في ضعف الاجزاء التي تتوزع فيها الاعصاب المجهزة من طرف النخاع الشوكي وفي سلس البول وشلل المشانة والامساك المستعصى وارتخاء عمرو التناسل ومما يتنوع تنوعا نافعا بهذه الواسطة الشلل القديم غير النامني النصف الاسفل

ويعلل تأثير هذا القرع بان التنبيه الشديد الذي يحصل في الاطراف العصبية قد يصل الي النخاع فيتوجه تأثيرهمنهالي الاجزاء التي تنتشر فيها الحساسيةوالحركة القرعيلانة 🗨 مي دويبة عريضة محبنطئة الظهر والبطن واصله قرعيسل فزيد فيه ثلاثة أحرف لان الاسم لايكون على أكثر من خمسة احرف مرالقرعوش 🕶 القراد الغليظ مرابن قريعة موالقاضي ايبكر عمد

ابن عبد الرحن المعروف بابن قريعة البغدادي كان احد عجائب العالم في سرعة الانجرية أو بفرشة خشنة يضرب بها | أفصح لفظ وأملح سجع وكان مختصا

وله مسائل وأجوبة مــدونة في كتاب. وكان علماء ورؤساء ذلك العصر يداعبونه اسلطانك ،و باسطك فيه غلمانك. فهده ويكنبون اليه المسائل الغريبة المضحكة احدود اربعة فيكتب الجواب من غير تلبث ولاتوقف مطاقا لماسألوه

وكان الوزير المهلـ بي بغرى به جماعة يضمون له من الاسئله الهزلية على معان الخمس وستون سنة شــــــــى من النوادر ليجيب عنها بتـــــاك السخ قرَف كــــ عليهم يقرف قرفا بغي الاجوية

> تولي قضاء السنديا وغيرها مناعمال بغداد ولاه ابو السائب عتبه بن عبيد الله القاضي

ولما قدم الصاحب بن عبـــاد الي ا بغداد حضر مجلس الوزير المهلبي وكان في المجلس القاضي ابو بكر بن قريعة المذكور ماعظم منه تعجبه .وك ب الصاحب الي إبي الفضل بن العميد كنا با يقول فيه: الروح يرف بالقاضي بن قريعة جاراني في مسائل خسمها تمنع عن ذكرها الا اني

استظرفت من كلامه وقد سأل كهــل

بحضرة الوزير ابي محمد للملبي منقطعا اليه | القفا فقال: ما يشتمل عليه مُجرُ بانك ، وما زحك فيــه اخوانك، وأدبك فيه

جربان الثوب هي الخرقة العريضة التي فوق القب وهي التي تستر القفا توفی این قریمة سنة (۳۲۷) وعمره

عليه. وكذب . وخلط. و(قرف الشيء) قشره . و(قرَف فــلانا بكذا) عابه وانهمه .و(قرَف لعياله)كسب لهم. و(قر ف الشيء) خالطه.

(قر ف فلان المرض يقر َ فَهُ قَرَ فَا) داناه تقول:(اخشي عليك القرَف) و (قر ٔ فه بکدا) بمعنی قرفه به و (قر ٔ ف فرأى من ظرفه وسمرعة اجو بته مع لطافتها | القرح) فشيره . و(قارفه) قاربه و (قارف الذنب) خالطـه. و(قـر ف له) داناه وخالطه. و(أقرف فلانا) وقم فيه فسوء . « وكان في المجلس شيخ خفيف | و(اقرف بقلان) عرضه النهمة .و(تقر أفت القرحة) تقشرث

و(اقترف الرجل) اكتسب.و (اقترف المال) اقتناه. و(اقترف الذنب) يتطايب بحضرة الوزير ابي محمد عن حد / أتاه وفعله . و(القُرْ َافة) لحاء الشجر . بكذا أو من كذا) أى خليق به . و يقال (هو قرك بكذا)أيضااي جديربه

(والقُـرَف) اسم من المقارفة المخالطة .وداء يقتل البمير .والنكس في ا المرض. ومفارقة الوباء والعدوى •والتهمة والقشرة والمخاط اليابس في الانف تقول: | (أخرج أِرْفَة أَنفه) أَى نَتَى أَنْفَه مَمَا لَوْق به من المخاط

أنهمه وأطلمه

فضرب بها المثل في المنعة فيقال: (هو أمنع من أم قرفة)

و(القـرُوف) الكثير البغي • و (المقراف الذنوب) الكثير الاكتساب لها يداني الهجنة اي أمه عربية لا أبوء لان | وبوجد في المنجر نمر غير تام النمو وفيــه الاقراف من جهة الفحل والهجنة من قبل اصفات القشور وخواصها ولكن الاكثر الام . يقل (خيل مقارف و مقاريف) عطرية هي القشور وهي المستعملة في الطب مرالية وفه على مفات ذلك المنابع من منات الشجر له تأثير عظيم في صفات ذلك الوجود في جزيرة سيلان وتوجد أيضا | الدةار . وبجب أن لا يبدأ بجني القشور دائر:

(القَرَفُ) الخليــق تقول: (هو قرف أ بالصـين واليــابان والهنــد وجزار جاوة وسومترا وجاماييك وتوجد في البريزيل وغيرها من البلاد الأمريكية

جذع هذه الشجرة يعلو من ٧٠ الى ٣٠ قدماً و يكون قطرها احيانا ١ ٩ قيراطا والقشرة الظاهرة سنجمابية من الخارج و(القيرَ فة) التهمة والهجنة • والكسب • | ومحرة من الباطن واوراقها منقابلة بدون انتظام ذنيبية قنوية الذنيب بيضية سهمية طولها من اربعة قراريط الي خمسة وهي منينة جلدية كاملة خالية من الزغب خضر وتقول:(فلان قِرفق) أي هو الذي | لامعة من وجهها السفلي. وأزهارهاصغيرة مصفرة على هيئة بافة منفرقة متخلخلة (أُمْ ِفُرُفَةُ) امرأة كان يملق في بيتهما | موضوعة في ابط الاوراق ولهانمر زينوني خمسون سيفاً لحسين رجلا كامم محرم لها | بيضي في غلظ البندق الصغير يشبه ثمر الباوط ومو بنفسجي اللون يحترى على لب مخضر ونواة صغيرة يوجد فيها لوزة محمرة قليلا

حجم هذا الشجر منوسط وشكله و(المُقنرفِ)من الفرس وغيره ما الجميل ورائحته واضحة في جميع أحزائه

منها الا بعد أن يمضي عليها خس سنين في أ في الاماكن الرطب المظلة منم ان تلك القشور نختلف في التركيب والصفات المحسوسة اختلافا كثيراً على حسب كونها | وقرة الصين ،والاولي أعظمها مأخوذة من شجر صغير حديث اوعنيق اومن الجذع لومن الفروع وكذا طبيمة الاراضي النابتة فيها وتعرضها للاحوال الجوية لها تأثير عظيم في تلك النباتات كغيرها • الاشــجارالنابتة في الاماكن الرطبة تكون قشورها أقل اعتبارأواضعف رائحة من التي تكون نابئة فيأرض رملية موضوعة في محسل مرتفع يايس ممرض يجنى من الفروع الصغيرة لتأثير الاشعة الشمسية مياشرة

(كيفية اجتناء القرقة) تفصل أولا بشرة القشرة نم يصنع في تلك القشرة شقوق مستطيلة ثم نزال وتجنف بسرعة فتلتوى الي الباطروتستدبرمدة النجفيف وتموت الغروع المتعرية عن مشرتها فينقع الجذوع والفروع الغليظة الجذر فتخرج من الجذر لعضاء كثبرة تنمو بسرعة ويمكن بعد خمس سنين ان نجنى من القشرة جنيا جــديداً كالاول. فاذا بانت الشجرة ١٨ سنة كانت قشورها رديئة

﴿أُصِنَافِ القرفة صفاتِهَا الطبيعية) الاماكن الجافة وتسم سنين بل ا كتر أصناف القرفة الموجودة في المتجر كنيرة تبلغ عشرة أصناف ولكن المختار منها ثلاثة أصناف قرفة سيلان وقرفة جيان

توجد القربة في المتجر حزما طويلة مكونة من فشور رقيقة في نخن الورق ملنفة على نفسها عدة مرات فتتكون منها أنابيب مستطيلة جوهرها لبغي قابل للكسر ولونها أشقر اومحمر وعطريتها تامة زكية وطعمها حار الذاغ مقبول فيه سكرية ٠ ودهنها الطيار افل مقداراتما فيغيرهاوهو

و يوجد في هذ النوع صنف قليل الاستعال يسمي بالقرفة الشخينة لكونها فطعا مسطحة طولها نحو قراريط ونخنها خطان بل اكثر ولونهاأصفر محمر ومكسرها لبغى ورائحتها مقبولة يسيراً وهذه تجنىمن

واما قرفة جيان نتشبه قرفة سيلان بل قد تباع باسمها وانما تنديز بكونهاانخن منها واكبر حجا وأقل لونا

واماقر فةالصين نهي قشور تخينة اتصر في الطول من قرفة سيلان وأقل منهافي الطمم والرائحة وأنحن منها وليستملنو يةكفيرها [ويتصاعد جزء من قواعدها الطيارة فتكون من الأنواع وطمعها أقل قبولا وطعمهاحار لذاع فيه ميل لرائحة البق وتعتوى من الدهن الطيارعلي مقداراً كبر ممافي النوعين السابقين

> فينبغي أن يختار من القرفة ماكانت قشوره سهلة الانثناء ولونهما اصفر اشقر وطعمها عذبواخز عطاري

وقد حلات قرفة سيلان فوجد فيها دهن طيار شديد الحرافة قوى الفاعلية ومادة تنينية ومادة ملونة من طبيعة نبانية ً حيوانية وحمض جاوى وشا. ووجدت فيها أيضاً المادة البلوراوية التي تخرج من القرنفل دهن القرفة الطيار له رائحة مقبولة خاصة به اذا كان مستخرجا من قرفة الصين حيث يوجد فيها بمقدار كبير لونه أصفر ناصم ومع الزمن يسمر لونه وهو يحتوى علي ١٨ جزءاً من الكر بون و١٦٥ من الايدروجين و٧ من الاوكسيجين فالقرفة نحتوى والحالة هذه علىمواد منبهة ومقوية فنؤثر تأثيراً منبها ومقويا . فغيمائها المقطر وكحولها لابوجد الاالدهن الطيار فيكون فيها خاصة التنبيه. أما مغلبها فيحتوى على كثير ون المادة الننينية ا

خاصة التقوية نيه أكثر

ومن المحقق بالتجارب أن لمانأ ثيراً قابضا وان منقوعها المائي ونبيذهاوصبغتها تحتوى علي كثير من قواعــدها المنهــة المقوية مثكون أنواع القرنة فيها خاصة مزدوجة وهي تقوية منسوج الاعضاء وزيادة فاعلية حركانها

فاذا استعمل مسحوقها بمقدار يسير صبغتها نصف ملعقة صغيرة أو من مائها المقطر أو شرابها ملمقة صغيرةفان السطح المعدى يتأثر من ذلك تأثراً واضحاً تدل عليه حرارة القسم المدى ومع ذلك تزيد قوة الهضم و يكون نضج الاغذية أسهل وأسرع. فاذا دؤوم علي استعالهـــا بصعة أيام عرض في الغالب المساك. وبمتمد تأثر أعصاب المعـدة الي المخ والنخـاع الشوكي وضفائرالاعصابالمقديةو يسرى التنبه من تلك الإعضاء إلى بقية أعضاء الجسم فيشمر الشخص المستعمل لذلك بالقوة والحيوية الزائدة . فاذا استعملت هذه المستحضرات بقادير كبيرة كان هذا التنبه العام أوضح وأدوم فتنضم للنتانج

المتولدة من مشــاركة المــدة لجميع أجزاء الجسير النتائج الناشئة من امتصاص قواعدها الكياوية فتمس المنسوجات الحيسة كاسا بوخزات القرفة وتقوى حركات الاعضاء قوة زائدة فتكون الدورة أشد قوة وفاعلمة وتظهر ظواهر تدلءليءموم تأثيرقوةالدواء فلما رأى المجربون ارتفاع حرارة الجسم بعد استعال القرفة قالوا الهامسخنة ولما رأوا منها ايقاظ القوة الحدو يأقالوا انها مقوية ، ولما رأوا نأثيرها في الجــــلد قالوا أنها معرقة ، ولما رأوا منها ادرار الطمث قالوا ننها مدرة للطمث

(نتائجها الدوائية) اشتهرت القرفة | بكونها مقوية على وجه عام ومنبهة ومقوية للقلب والمدة خاصة . فننبه القايضة التي للمعدة والامعاء والرحم فلذاكانت مقوية | للممدة هاضمة ومدرة الطمث فنستعمل في ضعف الشهية وبطء الهضم وعدم انتظامه ولاخراج الرياح وفي القولنجات من به ربو واخلاط غليظة في صدره المخاطية والنلبكات الهضمية وضعف الامعاء بعد البرد لأن ذلك محصل من شربماء طبخت فيه مع المصطكى سكن الضمف المادىأو الحيوى للجهاز الهضمي إ و يفضل في تلك الاحوال مسحوتها الذي قد بخلط بمسحوق الكينما لان خاصمة / قواعدها الفعالة في السوائل التي تشرب

التقوية في تلك الجواهر معادلة للخاصة المنهة التي في القرفة

وتعطى القرفة أيضاً لتحريض الرحم ولننبيه الجلد وحصول العرق ولتحريض الافرازات كاما وكذا في ابتــداء بعض الأمراض لاجل مالاشاتها . وفي الأنزنة الضعفية والليقوريا والضعف العضلي وكل هذا قد أجمع عليه متـأخرو الاطباء وقد ذكره أطياء العرب وزادوا عليه بأنها تضر الحوامل وانعها تنفع من النزلات والسعال المرطو بين ووجع الكلي وانها تطيب النكهة وتجفف رطوبة الرأس أكلا وشها وتصفى الصوت الذي خشن من رطو بات انصيت اليه فتحمل البلغم الذي تراكم في تصبة الرئة وتجفف الرطوبات الفصلية في أى عضو كان فتنفع من الاستسقاءات وتذكى الذهن تذكية جيدة وتدخل في الادوية النافعة من عفونات القروح وكذا في طءام

وقالوا ان القرفة مفرحة للنفس وأذا الفواق

وقال الملامة (بربيبه) اذا دخلت

على الموائدكانت تلك الاغذية والسوائل إنبيذها الذي يمطى بالملاعق الصفيرة مقوية للمدة

> ومدحوا استمال القرفة في أحوال من القيء ولكن يلزم أن يكون الحشي سلما وان يكون التيء آنيا من حالة عصبية في الاعصاب العقدية أو في المركز الشوكي أو المخ وأن يكون تأثيرها علىالسطح الممدى كانميا لان يعطىللنأ ثير المصبى صفة أخرى فان كان التيء ناشئا من آفة مادية جاز أن تكون الفرفة مضرة ولا يحصل من تأثيرها الا قطم وقتى لهذا العارض

وتنجح القرفة أبضافي يقاف الاسهال اذا كانت التبر زات السفلية متسببة عن | استعال النبيذ السكرى الحار للقرفة لأجل النكيمس الناقص أى عدم كال الهضم الموى لطرد الداآت في ابتدامها أوكانت أغشية الممدة والامعاء رقينة أو ليُّنة أو كان هناك بطء في التأثير العصبي فلا يصم أن تعالج بها الاسهالات الماشية من آفات أخر . وبجب الزحـ نتراس على ا السطح المعدى وتخفيف تأثيرها المنبه عليه أن تنقع في ماء الارز والصمغ لبكـون ذلك معدلا للمواد الكمارية التي نيها

ويستعمدل ماؤما المقطر في أولخر الحيات الضهفية وغير المنتظمة أو يستعمل النفس

لايقاظ القوى الحيوية . ويتسم ذلك على أحسن حال كحول القرفة يمقدار من ١٢ نقطة الى ٣٠ نقطة فيكل ساعتين. وتستعمل مع النفع في هذه الحالة كحولات القرفة مروخا على القسم المعدى فبذلك لايتأذى نجويف المعدة . فاذا وضع هذا السائل المنبه على هذا المركز أعني مركز الاعصاب العقدية عاد سريعا التأثير العصى الذي كان محسب الظاهر زائلا فتطهر في الاعضاء كاما الحيوية التي كانت خامدة ولذا كان مشهورا عند عواماوروبا

وكشيرامايدخل مقطر القرفة وشرابها في الجرعات والجلابات التي تستعمل لاثارة وترتب على ذلك ازالة حيويتها الاعتيادية / الفذف من لرئنبن والسويل النفث فيحصل ذلك من هــذه الفواهلِ اذا كان هناك افراز شمى كثير وحصل في المنسوج الرئوي لين وكان مجلسا لاحنقان دموى فاذا كان في الرئنين عمل التهابي كان من البعيد أن تبين هذه الادوية على اخراج النفث وعلى تخفيف الداء وانما تزيد في السعال وضيق

المتقطمة ولكن يندر ايقافها وحدها للنوب والغالب مزجها بالكينا أو بجواهر أخر من هذا القبيل

وتدندخل القرفة بجزءيسيرفيأدوية مركبة لتبخني رأئحتها وطعمها وقد بحترس بذلك من قذف نلك الادوية بالقيء

واستعملت أيضا معهدا النفع الجليل في علاج الحفر والخنــازير والليقوريات المزمنة والارتشاحات الخلوية ونحو ذلك وتدخل القرفة في مركبات كثيرة وسنونات وغير ذاك

ومدح بمضهم الدلك بدهن القرفة في الاوجاع المفصلية

(مقدار الاستعال) يجهز مسجوقها بدرن ابقاء قضالة ويعطى مقويا بمقدار من ٣٠ سنتيفرام الي غرابين و يجمع أحيانا مع عقاقير أخر فيجمع معمثل رزنه من المغنيسيا ليحصل من ذلك مسحوق مقوماص ويجمع مع الكينا الحمراء ليحصل من ذلك مسحوق مقو عطري ﴿ ﴿ وقد يؤخَّذ غرام واحد من القرفة

و ١٦ غراما من السكر فيسمى ذلك

بالمسحوق المقوى للمعدة أو الهاضم البسيط ا

وقد استعملت القرفة في الحميات | ويؤخذ منه للاستمال من ٨ غرامات الي ا ١٢ غراما باعتباره مقويا عاما ومشمدا ومنبها المعدة

ومنقوع القرفة في الاواني المسدودة بضنم بقدار من غرامين الى ٨ غرامات الاجل ٥٠٠ غرام من الماء

والماء المقطر القرفة يصنع بوضعفرام واحد من القرفة المكسرة في قرعة الانبيق مع ٨ غرامات من الماء وتترك منقوعة مدة ٤٨ ســاعة ثم تقطر ويستخرج من الماء ٤ غرامات فبوجد لبنيا يرسب فيه شيأ فشبأ الدهن الطيار وحض السناميك ومقط القرفة الكحولي يتحصل عليه بتقطير ٣ غرامات من القربة مع ٢٤غراما من الماء وغرام واحد من الكحول الذي في ٣٠ درجة من مقياس كرتييه لكن يكون النقطير بعد ثلاثة أيام من النقع. ولا يستخرج من تاربخ التقطير الا ١٢ ا غراما

مقدار التعاطي من صبغة القرفة من ٤ الى أانية غرامات في جرعة

والدهن الطيار للقرفة يؤخذ منمه نقطتين الي ٦ (انظر المادة الطبية) 🌉 الةرفة البيضاء 🎥 هو قشر شجر

مغطاة بقشرة سنجابية نقرب من البياض وتحمل تلك الغروع أوراقا متعاقبة بسيطة الغروق) تكاد تكون عادمة الذنيب وشكاما بيضي مقاوب . أونها أخضر زاه وخالية من المعلى أو فصه ﴾ جمه وشد بد به محت الزغب ولامعة في وجهها العلوى. وأزهارها يتكون منه شبه عناقيد انهائية

هذا الشجرينيت فيجزيرة جماييك وجزر أخرى من جون المكسيك وجزأر انتيلة وجهات أخرى من امريكاالجنوبية الستعمل منه في الطب قشوره وهي ملساء خالية من البشرة متينة ومنسوجها اسفنجي ولونها من الظهر مبيض وباطنها أكثر بياضا.وقد تكون مصفرة من الظاهر | وباطنها رمادي قليلا . طممها مر لذاع فيه | والقر فيصاء) قليل من الحرافة ورأعتها عطرية مقبولة كرائحة الفرفة.وتأثير هذه القشور على البنية [و (قرَ فت الدجاجة) صوتت وقد حضات. كتأثير قرفة سيلان . وأهالي جرائر انتيلة يستعملونها كتابل من التوابل .وتستعمل بأمر يكامع النجاح علاجامن الحفر. وقال ميريههي مقوية للجسم والقلب مضادة للحفر. مقدارهاوكيفية استعالها كالقربة (انظر المادة الطبية)

قد يعملو من ٢٠ الي ٣٠ قدما وتفرعاته [الصنهاجي المعروف بشهاب الدبن القرافي مؤلف كتــاب (أنوار البربق في أنواء

نوفي سنة (١٨٤)

وجليه و (تقرفصت العجوز) تزملت في ثيابها . و (القرافصة) اللصوص المتجاهرون . و(القُـرُ فصاء) بضم القاف والفاء وبضم القاف والراء وسكون الفياء هوأن بجلس على الينيم ويلصق فحديه ببطنه ويحتبي بيدية يضعها على ساقيسه أوبجلس على ركبتيه منكبا ويلصق بطنه بفخذيه ويتأبط كفيه أى يجملهما نحت أبطه . تقول : (قعدالقُر فُصَى

🅰 قرَق 🗫 به يقرُق قرقا خدعه . و (القَرق) صوت الدجاجة اذا حصنت و (القيرْق) الاصل الردي. . وصفار الناس جمعها أقراق (جاء قِرْ ف مَن الناس) القرُ ' قبة السح صوت البطن اذا اشتكي الرجل من البردأرعد . و (قرقفه البرد) أرعده و (الديك القرر اقف) النراني الله البارد المريس الصيت و (القر قف) الماء البارد المرعد

والخر سميت بذلك لانها تقرق صاحبها أي ترعده

و(القَر أقفنة)طار

حر أوراقوش 🗫 هو الوزير أبو سعيد قراقوش بن عبد الله الاسدى المقب بهاء الدين

كان أصله بملوكا للسلطان صلاح الدين وقيل بل مملوكا لاسد الدين شيركوه عم السلطان صلاح الدبن فأعنقه الما انقلل ابن مماني المقدم ذكره له جرء لطيف صلاح الدين بالديار المصرية جعله زماما [سماء الفاشوش في أحكام قرافوش وفيـــه للقصر ثم ناب عنه مدة بالديار المصرية أشياء يبعد وقوع مثلها منه والظاهر أنها ونوض أمورها البه واعتمد في تدبير أحوالها عليه وكان رجـــلا مسموداً | أحول الملكة عليه ، ولولا وثوقه بمرفته وصاحب همة عالمية . وهو الذي بني السور الحيط بالفاهرة ومصر وما بينهمما وبني ثلمة الجبل وبنى القناطر التىكانت بالجيزة | على طريق الاهرام . وعمر بالمقس رباطا | فيقول أحدهم اذا آنس جوراً من حكم : وعلي باب الفتوح بظاهر القـاهرة خان ا اليه . ثم لما عادوا فاستولوا عليهـــا أسروه فأفنك نفسه بعشرة آلاف دينار وذلك ا سنة (۸۸۰)

ومثل في الخدمة الشريفة السلطانية فغرح به صلاح الدبن فرحا شديدا وكان لهحقوق كثيرةعلي السلطان وعلىالاسلام والمسلمين واستأذن في المسير الى دمشق ليحصل مال القطيمة وكان ثلاثين الغا

قال القاضي ابن خلكان في كتابه وفيات الاعيان: « والناس ينسبون اليه أحكاما عجيبة في ولاينه حتى ان الاسعد مرضوعة فان صلاح الدبن كانمعتمدا في [وكما يتهما فوضها اليه»

نقول ولم يزل الناس عند نايضر بون به المثل في سوء الادارة وجور الاحكام هذا حكم قراقوش . ولاشك ان مذاالوهم سبل وله وقف كشير لا يعرف مصرفه لسرى الي الناس من كتاب الاسعد بن وكان حسن المقاصد جميل النية. ولما أخذ مماتي الذي ذكره القاضي ابن خلكان صلاح الدين مدينة عكا من الفرنج سلمها | وليس العامة من حظ في زند أعمال الرجال فكثيراً مايتملق بأذهانهم الوهم الباطل فيتوارثونه جيلابعد جبلءلي نحوماحصل لقراقوش هذا

قراقوش معناها بالتركية الطيرالاسود والاتراك يسمون به نوعا من الطيور بعينه توفي الوزير قراقوش سنة (٩٧٠) معلم ابن قرقول المحمد هو ابو اسحق من يوسف بن ابراهيم بن عبد الله بنباديس ابن القائد المهروف بابن قرقول

هو مؤاف كتاب مطالع الأنوار الذي وضعه على مثال كتاب مشارق الانوار القاضي عياض

كان من أفاضل العلماء صحب جماعة من أهل العلم الاندلسيين

ولد بالمرية من بلاد الانداس ســنة (٥.٠) وتوفيسنة(٦٩٠)

سُوْرَم فَ الشيء يقرُّمه قرما قشره و(قرَّم الطعام) اكله . و(قرَّم فلانا) سبه.و (قرَّم البعديرُ يقرِم قرَّما وُقروما ومقرما) تناول الحشيش في اول اكله قيل هو أكل ضميف

ورقرم الرجل الى اللحم يقرم وقيل مشرف عال قرما) اشتدت شهوته له ،وكثر حتى قيل والله من عصارة دو قرمت الى لقائك، اذا اشتقت اليه. و ويقال انه حيوان القرمة) علم الأكلو(تقرم الصبي) ويقال انه حيوان الكل كلاضميفا وذلك في اول ما يأكل القرمز والقرم الفوضع الذي يقرم من انف

قراقوش معناها بالتركية الطيرالاسود البعدير. و (التقرم) الفحل مالم يمده راك يسمون به نوعا من الطيور بعينه حبل ولم بحمل عليه و ترك الفحلة. وقيل توفي الوزير قراقوش سنة (٩٠٠) السيد العظيم تشديها له بالفحل

و(الــَقرْمان) وقد نحوك الراء اقلــيم ببلاد الروم و(المُـقُرَم) البعــير المــكرم لايحمل عايه ولا يذال وانما هوالفحلةومنه يقال السيد (ورم مُقـرَم)

ورمد الكتاب لنة في قرطه اى كتبه دقيقا او قصيرالاحرف اوقارب ما بين سطوره . و (قرمد في الشيء) قارب بين خطوه . و (قرمد الشيء) طلاه بالقرمد . و (الفكر مد) ماطلي به للزينة كالزعفران والجص وقيل حجارة لهاخروق يوقد عليها فتنضج ويبني بها . والخرف المطبوخ ، والآجر . و (الفكر مود) نمر المصاوذ كر الوعول جمه قراميد

(ثوب مقر مد) ای مطلی بالقرمید و (بناه مقر مد) ای مبنی بالا جروالحجارة وقیل مشرف عال

القرمز من عصارة دود يكون في آجامهم انه من عصارة دود يكون في آجامهم و يقال انه حيوان تصبغ بهالثياب فلايكاد ينصل لوزه و(القرمزى) ما كان احمر بلون

(47 - eliji - g - 4)

ۋن

🥌 َقُرْ مُشَكِي الشيء السده وجمعه . | واقترن به تقول (في الدار قر مش من الناس وقر مش) اىاخلاط

> ◄ أقر وط ﷺ الكتأب كتبه دقيقا او قصمير الاحرف اوقارب ما بين سطوره. و(َقر ْ وط في خطوه) قارب مابين قدميــه | و(اقنر أقط الرجل) غضب.و نقارب فانضم بعضةالي بعض

(القرامطة) فرقة من الماطنية (أنظر باطنية وقراطة في حروف القاف والراموالالف) . و(الـَهَر مطة) مذَهب القرامطة.

و (النُقر مُوط) دحروجـة الجـل. وضرب من السمك

القر مل المحدولد البختي وقيل البمير ذو السنامين وماتشده المرأة فيشمرهاوهي ضفاتر من شعر اوصوف او ابریسم تصل به المرأة شعرها. والابل الصغار الكثيرة الاوبار

- ورن الحج والعمرة يقرُن رِ قرانا جمه بينهما و(قرَن الشيء بالشيء) يقرن قرنا شده به ووصله اليه

و (قرن الرجــل يقرَن قرَنا)كان مقرون الحاجيــين و(قارنه مقارنة) صاحبه

و(افرن الرجل) يقرن رمى بسهمين وركب ناقة حسنة المشي . و(اقرن للامر) أطاقة وقوى عليه. وضعف عنه وهو ضد. و(أقرن الدمـل) نضـج وحان ان يتفقأ. و(اقترن الشيء بغــيره) اتصــل به · و (استقرن الدمل)نضـج. و(قارون) رجل من بني اسرائيل ضرب به المثل في الثروة و (القيرَان) مصدر قرن وقارن. والجمع بين الحج والعمرة باحرام واحد في سفر واحد وان يهل بالعمرة والحج معامن الميقات ويقول بعد الصلاة مريداً الحج: (نيسرهما لي وتقبلهما مني) وهو خلاف الافراد جمعه قرانات

(القَّر ن) الروق من الحيدوان. وذؤابة المرأة والخصلة من الشعـر.اوأعلى الجبال . و(تون الشمس) ناحيتها وحاجبها وقيل اعلاها وقيل أول شعاعها وقيل اول مايبدو منهاعندطاوعها.و(قر ن القوم) سيدهم . تقرول : (هو على قرني) على سنى وعمرى

و(المَوْنُ) مائة سنة جمعه قرون . و (المُقرِن) ايضاكل امنة هلكت علم يبق منها احد . والوقت من الزمان . وقطمة

تنفردُ من الجبل. وأهل الزمان الواحد . إ ابن ناصر الدولة أبي محمد حسن بن عبد جبل على عرفات

> و (قرن الشيطان وقرناه) أمنــه والمتبعون لرأيه أو قوته وتسلطه

و(ذو القرنين) لقب الاسكندر القدوني سمى به لأنه بلغ قطرى الارض والقرنان كنايةعن مشرق الارض ومغربها (انظر الاسكندر) ولقب المنذر بن ماء الساء لضفيرتين كانتا في قرني رأسه و (القرن) الكفء والمناوم . والنظير في الشجاعة جمعه أقرأن

و (القَرَنُ) الجمية وجبة صغيرة نضم اليالكبيرة. والسيف. والسبل. وحبل يجمع به البعيران والبعير المقرون بآخر جمسه أقران

و (القُـرون) النفس ومثله القُـرونة و (القُـرين) ِلدَّة الرجل . والنفس والمفارن. والمصاحب والزوج جمعه 'قرَناء و (القُـر ينة) النفس والزمِجة جمعهــا قرائن.و (الـُـقرينة) ايضامايدل علىالمراد و (الأَقرَن) المقرون الحاجبين 🛶 ذو القرنين بن حمدان 🧨 هو أبو المطاع ذو القرنين بن أبي المظفر حمدان.

والامة بعد الامة . وميقات أهل نجد وهو] الله بن حدان التخلي الملقب وجيه الديلة هو من أسرة بني حمدان الذي منهم سيف الدرلة عموح المتنبي تقلد ولاية الاسكنــ درية في أيام الظاهر بن الحاكم الفاطمي

كان أبو المطاع شاعراً ظريفا حسن السبك رقيق الشعر من شعره قوله: انيلاً حسد (لا) في أسطر الصحف اذا رأيت اعتناق اللام للألف وما أظنها طال اعتنافها الالما لقيا من شدة السغف وله أيضاً:

أفدى الذى زرته بالشمس مشتملا ولحظ عينيه أمضيمن مضاربه فما خلعت نجادى في العناق له حتى ابست نجاداً من دوائمه فكان أسمدنا في نيل بغيته من كان في الحب أشقانا بصاحبه ومن شمره:

كما التقينا معاً والليل يسترنا من جنحـه ظلم في طيها المم بتنا أعف مبيت بانه بشر ولا مراقب الاالظرف والكرم

فلا مشيمنوشيءندالعدر بنا

وله أيضا:

تقول لما رأنني

نضوا كمثل الخلال هذا اللقاء منام

وانت طيف خيال

فقلت كلا ولكن

أساء بينك حالى فليس تعرف مني

حقيقي من محالي

وكل شمره علي هذا المثال الحسن

توفى ابو المطاع سنة (٤٢٨)

- القرنبيط كم ارالقنايط بشبه الكرنب ويخالفه في كونه نؤكل ذنيباته قبل تمــام

تموها بدل أن تؤكل أوراقه فتكون هذه الفريعات عبارة عن كنلة لحية محببة المنة

جداً حاملة لازهار مناموجة كذيرة وباقي

صفاته النبانية كصفات الكرنب

توافقه الارض الطانية الرملية

المسمدة بكثير من السرقين العنيف. ويحب أن تحرث جيداً . وتبذر بذوره

في فصل الربيع ليؤكل مايتحصل منها

في بيوت ثم نحرك الذريعة مع النرابحتي ولاسمت بالذي يسمي لنا قدم | تستتر فيه وتســقى بالماء مرتين او ثلاثا

فاذا نبت النبات وصار في طول الاصبع قطع عنه الماء وترك حتى يعطش ثم يتعاهد بالسقي مرة او مرة في الاسبوع وينقــل

اذا استحق والعمل في نقله كالعمل في نقل الكرنب وبحمل بينكل نقلة واخرى

نحو ٧٠ سنتيمترا ونزرع بين وحدات القرنبيط خضر أخرى كالسلق والاسفاناخ

حتى ينمو القرنبيط ويشغل ارضه وبعد نقله يستى سقيـا خفيفا . وبعــــ ذلك

إستدعي سقيا غزيرا ولاسها متى تقدم نمو رؤسه . ومتى ابتــدأت تلك الرؤوس

في النكون كسرت ادراق من القرنبيط

ووضعت فوق تلك الرؤس لنقيها من تأثير الهواء والضوء فتصير أكثر بياضاواحسن

منظرا ويجنى القرنبيط الباكرفيأوائل

شهر بابه و يدوم اجتناؤه الي اوائل شهر طو بة

والفرنبيط الذي تؤخذ منه الذريعة لاينقل لانه لايتولد من المنقول منهذر يعة

بل يترك من نباته في البيت الذي يزرع

فيه بزره انواها واحسنها منفرقة فيالبيت في فصل الخريف وبعده . ويكون البذر ﴿ وتتماهد بالنفش والسقي حتى تأزهر

العرب أنه يقتسل الدود ويفجر الاورام ويلحم الجروح وينقى السدد والطحال والكبد والحصى ورماده يذهب القلاع والحفر وهو بالنطر ونواامسل يزيل البحة وسائر الآثار طلاء ويسهل اللزوجات شربا وماؤه يمله الصوت يعلم انقطاعه وكذا إن عقد بالسكر واستعمل. والبرى يمنع السموم من الافعى وغيرها سواء أخذ قبل أو بعد والبستاني منه يمنع الصداع والبخاروينقي الكلى والمنانة وأوجاع الصدر كالسمآل ويحلل الاستسقاء والنسا والنقرس وما في المفاصل ضاداً بدقيق الشعير ويدرالطمث فرزنجة بالشيلم ورماده يمنع السمفة القرع اى والحراز وانتشار الشعر لطوخا وهو يولد الرياح والقراقر والوسواس والبخار السوداوى ويصلحه شرب مائه وتناول الحاو والادهان

خواصه في الطب الحديث يقول العلماء الذين حلاوه أنه من أكثر أنواع الخضر احتواء على المادة الفوسفورية فهو بذلك مقو للبنية لان الفوسفورمن أخص مركباتها

وذكر العالم لوف أنه من الخضر إلوارى وقرنفل برى قليل الاعتبار

(خواص القرنبيط) قال عنه أطباء التي تحلل حمض البوليك من البنية ونصح أنه يقتل الدود ويفجر الاورام أكاه لهذا السبب

ولكن المشاهد بالنجر بة انه ثقيـل على المعدة ويولد الرياح فالاحسن عـدم تناوله في العشاء والاكنفاء به في الفداء والمدهون منه بالبيض والمقلو في السمن أشـد ثقلا على المـدة من كل أصنافه فالاولى أن لا يتعاطى ضعاف المعـدة من هذا الصنف الاخير

المقر أنف أل المستح الاول والثاني وضم الرابع نبات من الفصيلة الآسية وقو وضم الرابع نبات من الفصيلة الآسية وقو الحارة بأرض الهند وشكله غالبا كمخروط ويكون أخضر دامًا ومزينا بكثير من أزهار وردية وأوراقه متقابلة بيضية ملساء متقاربة وأزهاره وردية على هيئة قد انتهائية مثلنة وأزهاره وردية على هيئة قد انتهائية مثلنة النقطيع تنتشر منها رائعة عطرية مقبولة المقطيع تنتشر منها رائعة عطرية مقبولة حداً نفاذة نبقي محفوظة الى تمام جفائها حداً الشعر ونست بطيعته في حزائر

هذا الشجر ينبت بطبيعته فيجزائر ملوخ وغينا الجديدة والصين واستنبت بجزيرة ابنوان وجزر فرنساوبر بونوتنوع بالفلاحة الي خمسة أصناف قرنفل ملكي وقرنفل مؤنثوقرنفل باهت الجزعوقر نفل لوارى وقرنفل برى قليل الاعتبار

سنة تعطى من الازهار من خمسة أرطال الي عشرين رطلا. وشوهم من تلك الناب أخضر حريف عطرى الاشجار ماوصل محيط جذعه اليءأقدام الاشجار في المتوسط ١٠٠ سنة والمستعمل منها ظبا الازمار غير المفتحة

> يختار من القرنف لل مايكون أسمر زاهي السمرة غليظا نقيلا دسها ذا رائعة قوية حريف الطعم محرقا وهــذه صفــة القرنفل الآني من جزيرة ملوخ ويسمى في المتجر بالقرنفل الانجليزي. وأماقرنفل وعطريته أقل

حلله طرومسه روف فوجد في كل ألف جزء منه ۱۸۰ من دهن طيار أنقل من الماء محرق الطُّهُم عادم اللون ثم يُ الون مع الزمن فيصير اصفر برتقالبا و ٤٠ جزءاً | وأدرار الطءث وتسميل الهضم من مادة خلاصية قليلة الذوبان و ٣٠ من مادة تنينية مخصوصة و ١٣٠ من الصمغ و ۹۰ من راتینج مخصوص و ۲۸۰ من ألليفة النباتية و ١٨٠ من الماء

فيه مادة بلورية بيضاء لامعية مصقبولة

والشجرة الواحدة منه التي سنها ١٢ | عادمة الرائحية والطمم وقابلة لليذوبان سموها قرنفاين . ووجد فيه أيضاً دهن

(نتائج القرنف ل الصحية) أذا فصل منها في السنة مه وطلاوتعيش هذه الستعمل خمسة قمحات أوست من مسحوق القرنفل مختلطة بالسكر أو استعملت نط من صبغته شوهد تنبه في الجهاز الهضمي ذاذا كانتحالة ذلك الجهاز جيدة تمتوظائفه على أحسن حال وأما ان كان محلا للنهوج زاد ذلك النهيج وعرضت عوارض أخرى واذا استعمل هذا العقار عقدار كبير أحدث تنبهاقو يأفي أعصاب السطح المعدى جيان فهو أدق زاءية وأجف ولونه مسود | وسرى ذلك منه اليجميع المجموع المصبي فسرت في الدم قبواعد القرافل فاثرت في المنسوجات كامافأ ثارت حركات في الاعضاء ومن هنا وجد الاطباء في ذاالجوهر خاصة التسخين وتقوية القلب والمدة

(استعالاته الدوائية) يعــد هــذا الملاج من الوسائط الخاصة لتنبيه الاعضاء ولكنك علمت أن القوة المنهية الست بدرجة واحدة من جهة الجواهر الداخلة ووجه فيه بعضهم كبريتا ثم كشفوا | في تلك الرتبة متكون في القرنفل والترفة والبسباسة أقوى فاعلية بحيث بمكن أن

يحدث الطبيب بها تنبيهاً موضعياً او عاماً | قو يا حسما بر يد.رلذلك يستممل مسحوق القرنفل وصبغته مع النفع في هبوط المعدة | ويسخن أرحام النساء واذا أرادت المرأة وضعفها وفي الاسهالات وأواع القيء الحبل استعملت منهعندالطهر من الحيض والارتشاحات الخلوية والاندفاعات الجلدية وزن درهم المسرة الظهور وضعف البيصر والسمع وهبوط القوى

هذه النتأمج كانتمعروفة عند أطباء المرب مقدد قال الاسرائيلي انه يشجم القلب بعطريته وذكاء رأيحته ويقرى المدة والكبد وسأتر الاعضاء الباطنة وينقي البلة العارضة نيها ويعسين علي الهضم ويطرد الرياح المتولدة عن نضول الغذاء في المعدة وفي سائر البطن، يقوى اللئة ويطيب النكهة وجاء في كتاب النجربيين انه يسخن الممدة والكبد وينفع من زلق | ساتر منافعها الأمعاء عن رطوبات باردة تنصبب اليها وينفع من الاستسقاء مينفعة بالغة بتسخينه | وضعاً على المعدة في أحوال من التيءوأوجاع الكبد البراردة وتقويتهما ويقوى الدماغ المعدة ونحو ذلك ويسخنه اذا برد وينفع من نوالي النزلات و بالجلة هو من ادوية الاعضاء الرئيسة كلما | والدمويين والقابلين للتهييج . ويدخــل وقال حكم بن حنين انه يدخل في الأكعال التي تجدالبصر وندهب الغشاوة والسبل

وقال استحق بن عمران انه يقطع سلس البول وتقطيره اذاكان عن برودة

وقالوا أيضاً انهينفع أصحابالسوداء ويطيب النفس ويفرحها ويزيل الوحشة والورواس وينفع من الفالج واللقوة ويمنع الفواق من القيموالغثيان . وادا جعل مع ألورد وقطركان ماؤه غاية في النطييب والنفر مح واصلاح قوى البدن

واستماله مع السكنجبين (أي الليمونادة بالليمون أو الخلل) يزيل الخفقان

وقالوا ان شرابه يقوم مقام الحر في

وقال المتأخرون يستعمل القرنف ل

وهو يضر اصحاب الامرجة الحارة القرنفل في كثير من المركبات الدوائيــة فتكون به مقوية مشددة معدية مضادة للتشنج وغيرذلك

قطعة قطن مبتلة بهلاجل كي العصب المتألم | مغبرة اللون اي ان خضرتها مبيضة . وانلاف حساسيته مجربولكن ربماتسوست وارهارها توجدفي فماالسوق اوتفاريمها العليا الاسنان السليمة بشببه فلذا لا يلتجأ اليه الامع غاية الاحتراس

> ويستعمل لتحمير الجلدوكذا مروخا بزيت الزيتون في احوال الضعف العضلي والشلل

> من الباطن ويصنع بدقه ممالسكر ومقدار تماطيه من ٣٠ سنتيغرام الي غرام واحد تعمل حبوبا. ويؤخف من شرابه من ٨ غرامات الى ٣٠ غراما . ودهنه الطيار يستعمل من • سنتيغرام اليه • فيجرعة و يؤخذ من صبغته من ٩٠ سنتيغرام

الى غرامين (انظر المادة الطبية) مع قرنفل البساتين علم هو نبات من الغصيلة القرنفاية البستانية وهو كشير الوجود بالبساتين . وقد بلغت انواعه نحو النبات حشيشي معمر من جذوره الليفية لترتفع منها سوق كشيرة مزينة مسافة طيارة غير قارة فمسافة بعقد سهدلة التكسر هي مفاصدل حقيقية واوراقه منقــابلة في كل من تلك

ولحرافته يوضم علي الاسنان المتسوسة | العقد وهي غالباً خيطية كاملة حادة قنوية وهي بيض او حمر ارجوانيــة او مختلطة الالوان ويتصاعد منها غالبا ازكي الروأمح والزراعة تنوعها الى اصناف كثيرة

النوع المستعمل في الطب هو الاحمر المذكور هنا ولا يستعمل الا اهداب (كيفية الاستعال) يستعمل مسحوقه | ازهاره الحمر القاتسة وهي مقوية للقلب والمعدة وممرقة ومقوية عامة بل منهـــة وتعطى في الحيات الخبيثة والآفات الطاعونية والنيفوسية وتستعمل عقدارمن درهين الي ثلاثة دراهم . ويحضر منها شراب يؤخذ منه اوقية في الجرع القلبية الادية

وهذا القرنفل يدخل في الماء العام العطري والمآء الحافظ للصحة

وجاء في القاموس الطبيعي ان هذه الازهار كانت مستعملة في الطب دواء منبها ومعرقا ولكن لا اعتبار لفاعلية مثل هذا الدواء حيث ان فعله ناشيء من قاعدة

والشراب الذي يحضرمنها يستعمل مقويا للمعدة والقلب ولكن ينبغى أيضاً مشروبا لذيذاً لادواء أقرباذينيا (انظر من قرى الله في الحوض يَقريه المادة الطبية) أضافه . المادة الطبية)

وهو نبات يعوم في المياه بر و وس تنشق عن وهو نبات يعوم في المياه بر وس تنشق عن زهر أصفر طيب الرائحة حريف حاديابس في الثانية يحبس الدم حيث كان وبزيل البرقان والطحال وأوجاع الجنبين والرياح الفليظة والمفصوبه في الطعام ويفتح السدد وهو يضر السفل و يصلحه العناب القر هب كم مفرالثو والمسن الفخم . ومن الموز ذوات الاشمار والسيد والمسن جمعه قراهب التار الناعم الرخص والمسن جمعه قراهب التار الناعم الرخص جمعه قراهد

روا الامر) تنبعه و (قرا فسلانا بالرمح) طمنه

و(أقرى الرجل) اشتكي َ تراه أى ظهره و(أقرى فلان) طلب اليقرَى أى الضيافة . ولزم القُسرى

و (اقترى الامر) تنبعه . ومشله (استقرى الامر استقراء) و (السقرى الامر استقراء) . و (السقرا) الظهر . و (السقرا) أيضا القرع الذي يؤكل و (ناقة قرواء) أي طويلة السنام

تر یا جمه و (قری الضیف) أضافه . قریا جمه و (قری الضیف) أضافه . و (قریت الضیف) قرأنها فهی مقریّة و (أقری الرجل وا قتری واستقری) طاب الضیافة . و (أقری فلان) لزم القریة . و (القاری) ساكن القریة

و (القارية) طائر قصير الرجلين طويل المنقار أخضر الظهر تحبه الاعراب وتنيين به واذا رأوه استبشر وابا لمطركانه رسول الغيث أومقامة السحاب ويشبهون به الرجل السخي جمعه قوار وقوارى تقول . (هم قواري الله في الارض) أي أمناؤه وشهداؤه شبهوا بالقوارى من الطاير

و (اليقرية) ماقرى به الضيف . و (القرية) الضيعة . والمصر الجامع . و (القرية) الضيعة . والمصر الجامع . قراراً . والنسبة اليها قرّ وى وجمعها قرّ ى و (القريتان) في قوله تعالى (رجل من القريتين عظيم) هما مكة والطائف و (القريتين عظيم) هما مكة والطائف و (القريتين عظيم) سيل الماء من النالاع وقيل مدنهه من الربوة الى الروضة جمعه أقرية واقراء و قريان عظم على أقال : (جرى الوادى فطم على

(۹۸ - دائرة - ج - ۷)

عظيم يغطى الصغائر ويخفيها كما يفعل ماء الوادى بالمجارى الصغيرة

(الاستقراء) في المنطق وسيلة من وسائل ادراك الحقيقة به يتوصل الانسان الى حقائق عاميةمن أمو ر خاصــة . أي ا يعلم أولا مايجرى حوله بواسطة حواسه ا ثم يتفكر في ذاك و يعقله رجاءأن يكتشف الاستقراء ملاحظة أن الماء مثلا يغلي على ا اننا أذا عرفنا ناموسا طبيعيانستدل بهعلي إ مالاً بد من حدوثه بسبب ذاك الناموس ا مثاله اذا علمنا أن الهواء المتشبع ببخارالماء | قوس قزح ملونا بألوان عديدة كما بخرج اذا برد وضع بخاره على هيئة ماء أستدللنا | الشعاع الشمسي من المنشور الزجاجي ذا من ذلك على أنه في الليلة التي يكون فيها | ألوان سبمة سواء بسواء . وسبب حدوت الهواء باردأ ومشبعا ببخار الماء يسقط ندى على الاشياء

القَـرَى) مثل بضرب في حـدوث أمر | الذي يظهر في الافق في بمض أوقات الشناء ونظهر فيه الالوان السبعة الرئسسة أى ألوان الطيف الشمسي هذه الظاهرة الجوية لانظهر الا اذا

كان في الجو سحابة مقابه لة الشمس فاذا وقف الانسان بين الشمس وبينها ظهرفي الماء قوس لامع ذو سبعة ألوان مترام بطرفيه الى نهاية الافق عن الجانبين القانون الطبيعي الحاكم عليه من أمثلة | وسبب ظهوره أن الشمس بارسالها أشعتها الي نلك السحابة التي تكون قـــد تحللت درجة ١٠٠ ويتجلد على درجة الصفر الي ماء تدخل تلك الاشعة الي باطن فنضم لذلك قاعدة عامة هي أن درجة حزيئات الماء فتنكر لان الشماع اذانفذ غليان الماء ١٠٠ ودرجة نجمده صفر مع من جسم لطيف وهو الهواء الى جسم اننا لم نختبر كل ماء علي سطح الارض كثيف كالزجاج والماء انكسر وحيدند وبعكس الاستقراء الاستدلال وهو ليتحلل الضوء الشمسي الى ألوانه السبعة الاصلية وتظهر تلك الالوان بعد خروج الشعاع منكسرا من خلال الماء ، فيظهر هذه الالوان بعد ان لم تكن هو انالضوء الشمسي كما نقدم مكون من ألوان سبعة قرَح الشيء ﴾ ارتفع يةرَحقزها وهي الازرق والاصفر والبنفسجي والاحمر مر قوس 'قرَح ﴾ هو القوس اللامم | والنيلي والاخضر والبرنقاني ومجموع هذه

الالوان يكون لون الضوء المعتاد فاذا مر ضوء الشمس من خــلال منشور زجاجي ظهرت هده الالوان متفرقة لان لكل شعاع من هذه الاشعة السبعة حداً خاصا الالفزاز القيرواني في الانكسار فيخرج كل شعاع مستقـــلا فيرى بلونه الحقيقي

> وهذا هو عين السبب في ظهور الوان عُديدة في قوس قزح لأن جزئيات الماء تقوم مقام المنشور في كسرالشماعالشمسي وتفريق الوانه

🌉 َقَوْ 🧨 الرجل يَقُدُرَ ُقَوْارَةَ استحياً فهو (قَـزّ) جمعه (أقرّاء) .و (َقرَّيةُ رَ ويقيز قزا) وثب وانقض للوثوب. و (ً قرَّت نفسه عنه و َقرَّته) ابته

و (َتَقْزُّ زَ مِن الدنس) تباعدعنــه وعافه

و(القازورة والقــا'قزّة) مشربة يشرب بها الخروقيل هي قدح. وقيلهي الصغيرة من القوارير والكاس

منه . وعن الليث القز هو ما يسوى منه الابريسم ولهذا قال بعضهم مشل القز والابريسم مثل الحنطة والدقيق و (القُـزّاز) بائع النز

(دودة القرّ) انظر كامة (دودة) الله محمد بن جعنر التسمى النحوى المعروف

كان من كبار رجال العلم اللغويين وكان كثير التأليف فن ذلك كتاب الجامع في اللغة وهو من الكتبالكبيرة الختارة

قال ابو القاسم بن الصيرفي الكانب المصرى أن أبا عبـ الله القرآر المذكور كان في خدمة العزيز بن المعز العبيــدى صاحب مصر قد تقدم اليه ان يؤلف كتابا يجمع فيسه سائر الحروف التي ذكر النحريون أن المكلام كامه أسم وفعمل وحرفجاء لممنىوان يقصدفي تأليفه الى ذكر الحروف التي جاءت لمعنى وان بجرى ما ألف من ذلك على حروف المعجم . قال ابن الفزار وما عامت ان نحويا ألف شيأ من النحو على هذا التأليف فسارع و (القيز) هوالابريسم وقيل ضرب البو عبيد الله القراز الي ماامره العزيز به وجمع المفترق من الكتب النفيسة في هذا واوضح طريق فبلغ جملة الكتاب الف ورة . ذكر ذلك كله الامبر المختار

المروف بالمسبحي في تاريخه الكبير وله كتابالتعريض ذكر فيهمادار ين الناس من الماريض في كلامهم وقال ابو على الحسن بن رشيق في كتاب الانموذج ان القزاز المذكور فضح المتقدمين وقطع السنةالمتأخرينوكان مهيبا عند الملوك والعلماء وخاصة الناس محبوبا عند العامة ، قليل الخوض الا في علم دبن او دنيا، علك لسانه ملكا شديداً وکان له شعر مطبوع مصنوع ربما جا. به مفاكهة وتمالحة منغير يحفز ولا محفل سلغ بالرفق والدعة، على الرحب والسعة ، اقصى مايجاوله اهل المقدرة على الشعر من توليد المعاني وتوكيه المباني علما بتفاصيل الكلام وفواصل النظام. فمن ذلك قوله:

اما ومحلحبك في فؤادى

وقدر مكانه نيه المكين

لو انبسطت لي الآمال حتى

تصير لي عنالك في يميني

الصننك في مكان سواد عيني

وخطت عليكمن حذرجفوني فأبلغ منك غايات الأماني

وآمن فيك آفات الظنون

فلي نفس تمجرع كل يوم عليكبهن كاسات المنون اذاأ منت قلوب الناس خافت عليك خني الحاظ الميون فكيف وأنت دنياى ولولا

عقاب الله فيك لقلت ديني ومن شعره أيضاً: أضمر والى وذاً ولا نظير وه

صبروايوداود عطة وه بهده منكم الي ً الضمير

مِاآبالي اذا بلغت رضاكم ﴿ ____ فيهواكم لأى حال أصير

وله أيضاً :

الا من لركب فرق الدهر شملهم

فمن منجد نائي المحل ومتهم كأنالردىخافالردىفياجهاءهم

فقسمهم في الارض كل مقسم وله ايضاً:

ولنا من أبي الربيع ربيع

ترتمیه هوامـل الآمال آبهآید کرالمادات وینسی

ماله عندنا من الاضال

وله أيضاً:

جملت مغيب شخصك عن عياني ينيب ڪل مخاوق سواك توفي بالقيروان سـنة(٤١٢) وهو

يقارب السبعين سنة

🥌 الفزويني 🧨 هو زكريا بن مخمد ابن محود القزو بني نسبة الى قزو بن بالمراق الدجمي مؤلف كتاب (آنار البلاد واخبار المباد) وهو في علم الفلك .وله ايضاكناب (آثار الدلاد وأخبار العباد) وهو في عـــلم الغلك. وله أيضا كـناب (عجائب المخاوقات) نوفي سنة(٦٨٢)

القرزم الدناءة وصغر الجسم يطلق علي الواحد والجم والذكر والاثنى لانه مصدر وصف به وقد یثنی و بجمع ويؤنث

مرالاقزام الكتاب يطلق الكتاب في الاشجار الكلمة علي الافراد القصار القامة والقد من النوع البشرى، وقد ذكر كشير من المؤلفين الاقدمين كلاماً عن الاقرام منهم هوميروس وارسطوو باوتارك وباين وغيرهم وقد اعتمد كل هؤلاء عدلي القل البهم لاملي مارأوه باعينهم فلذلك جاءت كتبهم بالاقاصيص اشبه

شكل فرقة من الأقرام لحرسه خاصة يبلغ عددها ثلاثة آلاف

ووصف نهسيفور كاليكست أحمد الاقزام فقال ان قــده لا ينجاوز قد طائر الحجل وذكر انه كانت به لثغة مقبولةوانه رقصامتقنا

وكان في عصر أبو قراط قزم كان من ضؤولة الجسم وخفته بحيثكان يضطرلان يلبس نملا من رصاص حـتى لا نقلبه النسات

وذكر العلامة محمد بن زكر يا الرازى ان بجزيرة الرامني اناس عراة لا يفهم كلامهم لانه اشبه بالصفير يستوحشون من الناس طول احدهم أربعة أشبار ووجوههم عليهما زغب احمرو يتسلقون

وقال صاحب نخبة الدهر في عجائب البروالبحر جزيرة سلامط محيطها نلاث مئة ميل كثيرة الجبال والاشجار يسكمها حيوان يشبه الناس لايفقه احد كالامهم علي ابدائهم شعور تجالهم وتستر سوآتهم يسكنون الشجر كالطير ويأ كلون الثمار. طول الواحد منهم اربعة اشبار الى ثلاثة فروى كايسياس أن أحدماوك المنول / وشمورهم حمر وارجلهم كارجل الطير واذا

أحسوا بالناس هر بو وارتفعوا الي اعــلي إ الاشجار قال :ومثل هذا الحيوان موجود في غالب جزائر **الصين • • • •**

وذكر بليز دوفيجينيز انه في سنة | ١٠٦٦ كان يتناول الغداء مع الكردنيال فیتلی برومیه فرأی حول المائدة ار بعــة طول قامتهم بين ٢٥ الى ٣٦ عقدة اي من قدمين الي ثلاثة اقدام عي من ياردة الي نلثى ياردة . ولا يخفى ان طول الياردة | ٩١٢ ملاسة تر

خدم له طوال القامة وهو مقيم في قنص كما يقيم البيذاء

وتكلم بمض الرحالات في القرن الخلق حاد الطبع الثامل عشر عن قوم يقال لهم الكيروس في جزيرة مدغشة ولايتجاوز طول الواحد منهم أقدمين

فجاء الرحالات المعاصرون فكذبوا ابنوع مفرط وحالة غريبة منقدميهم وقالوا أن أقصر قوم في العالم هم الذين يسكنون المناطق الباردة ولا يقل طول قاماتهم عن ثلاث اقدام ونه ف قدم اي محومتر

مما شاهده العلماء من الاقزام ولد السمه بيبه ولد في مدينة بليزانس من والدين صحيحين كالملين، وكان طوله يوم میلاده نمان عقد ای نلثی قدم انجلیزی ای نمو ۲ سنتیمتراً و تقله تسع او تیات. وكان مهده في الاربعة عشر شهرا الاولي وثلاً بين قرما يخدمون المدعويين يتراوح من عمره حداء مفروشا بالصرف ولما بلغ الثانية من عمره كان أولحذاء احتذاه يبلغ طوله عقدة ونصفااي أقلمن استيمترات وقد بلغ ارتناع قامته في السنة السادســـة ١٠ عقدة اي نحو ٢٥ سنتيمتراً. و بلغ في وذكر انه رأى قزما من الشمرفاء اسن الثانية عشرة خسا وعشرين مقدة وهو صاحب ثروة طائلة كان يتـنزه مع أى نحو ٦٥ سنتيمتراً . وقد بتي هـذا المخلوق قليدل الادراك رغما عن محاولة تعليمه وتهذيبه .وكانمع بلادته سيء

ولما بلغت سنه السادسة عشرة بلغ طوله ۲۹ عقدة ای نحو ۷۰سنتیه نراً

و بعد سنة شهدت يه علامات البلوغ

ومازال آخــذا في النمو حتى بلغ الثامنة عشرة فاصبح ارتفاع قامته ٣٢ عقدة أى نحو ٨٢ ستنيم تراً. وفي هـ ذه الاثناء اقترن بقزمة تقارن طوله فادى وظيقته

بيبيه قواه وكر الزواج وصار رأسه أصلع | ويعمل كل شيء وكان ينقن عدة الماب وقد نسبت هذه الشيخوخة الباكرة فيه الى و يعتبر امهر اللاعبين بالورق والدامة افراطه في الشهرة البهيمية . فات وهو في | والشطرنح في بالدته سن الثالثة والمشرين

بييه هذا بخمس عقد . فانه لما بهغ الثانية | واحداً والعشرين لم يكن يزيد ارتفاعه عن أنان وعشرين عقدة أي نحو ٧٠ سنند. تراً. | طولها ٣٨ عقدة كانت كاملة الاعضاء وكان وجهه جميلا وذكاؤه متوقدأ يتكلم ا عدة لغات و محسن الرقص و يلعب بيعض الآلات الموسيقية

> أما والداه فكانا معتدلي القامة رزقا ستة من الاولاد جاء نلائة منهم أقزاما. فان الاڪـــبر لبوروسلاسکي کان يز يد عنه في الطول عقدة واحدة وكانت أخته للما الطرقات بالمارة التي تليه لايزيد طولها عن ٢١ عقدة أي ٥٣ سنتستراً

وكان القزم المدءو بطرس بيريشي يملغ طوله ٢٩ عقدة عمر الي سن الثلاثين المخلوق عرف في تاريخ البشر وكآن أقطع الذراعين خلقة وذا ساقين متلويتين ومامومتين عن مفصل الركبة ولم يكن في رجليه سوى أر بعة أصابع ومع | اى نحو ٤٨ سنتيمتراً

الزوجيــة علي مايرام الاانه لم يرزق بذرية محذا كله كان يمشى مسرعا و يكتب خطا ولما مضي على زواجه ثلاث سنين فقد | واضحا برجــله اليسرى و برسم و يحيك

وولد لرجل اسمه ليليان بامريك وكان قزم يدعى بوروسلاسكي أقصر من في سنة ١٩٠٦ ابنة كان وزنها كيلو غراما

وعرضت في سنة ١٧٧٤ قزمة كان

وكان الامير كولبيرى قزما لا يزيد ارتفاعه عن ٣٠ عقدة وكانت لهامرأة في قده وكانا في غاية من الصباحة والملاحة . وكان لها مركبة صغيرة يجرها جوادان من أصغر الخيول جسها وحوذي من الاقرزام فكانا اذامرا في شوارع باريز ازدحمت

وكان قزم لايبلغ أرتفاعه اكثر من ١٦ عقدة اي نحو٤٠ سنتيمترات نوفي في السابعة والثلاثين من عمره وهو أقصر

وكان لدى الامبراطور أوغست الروماني قزم لا بريد طوله عن ١٩ عقدة

طيبار يوس قزم طوله ٢٦ عقدة وكان حاذقا ذا مبدأ سياسي نابت حتى انالامبراطور جمل له صوتاً في مجلس الشوري

وكان لكليو بترة قزم لا يزيد طوله عرب ۲۰ عقدة

وجمع الامبراطور الروماني دوميسيان خسين قزما وأنفق أموالا طائلة على جمهم 🙀 قسب 🦫 الماء يفسيب قسبا جری . و (قسب بقسب فسوبة) صلب و اشتد . و (القسييب)جرى المام 🛶 قسَّح 🦫 الشيء يفسَّح قساحة صلب. و (القُسُاح) الصلب. و (القسم) اليبس

معلى الامر يقسيره أَقَدُ مِنْ أَأَكُرُهُ عَلَيْهُ وَمِثْلُهُ ﴿ اقتسره عَلَى الأمر) . و(قسور النبت) مثل استأسد و (القسورة) المزيز والاسد والشجاع جمعه قساور وقساورة

🖊 القسسري 🦫 هو ابوزيد وابو الهيئم خالد بن عبد الله بن يزيد بن اسد ابن كرز البجلي ثم القسرى

كان البرالمراقين من قبل هشام بن عبه الملك الأموى وولي قبل ذلك مكة سنة

وكان عند الامبراطور الرماني / (٨٩) للمجرة . كانت امة صرانية. ولجده بزيد صحبة مع رسول الله صلى الله عليه وسلم

كان خالد بنءبدالله القسرى معدوداً من خطباء العرب المشهورين بالفصاحة وذلاقة اللسان وكان مع هذا جواداً كثير العطاء. دخل عليه شاعر يوم جاوسه الشعراء وقد مدحه ببيتين فلما رأى اتساع الشعراء في القول استصغر ما قال فسكت حتى انصرفوا

فقال له خالد ماحاحتك ؟ فقال مدحت الاميرفلما سبعت قول الشمراء احتفرت بيتي

فقال خالد وما هما ؟ فأنشده:

تبرعت لي بالجود حتى نعشتني وأعطيتني حتى حسبتك تلمب

فأنت الندى وابن الندى وابوالندى حلف الندى ماللندى عنك مذهب

فقال مأحاحتك ؟

فقال على ُّدين. فأمر بقضائهوأعطاه مثله

وكتب البه هشام بن عبد الملك: « بلغني ان رجلا قام اليك فقال ان الله جواد وأنت جواد ، وان الله كريم وأنت كريم حتى عد عشر خصال ، والله أمن لم | فاجاب بجواب فيه فحش ، فكتب بذلك تخرج من هذا لأستحلن دمك» فكتب اليه خالد.

«نعم يا أمير المؤمنين قام الي قلان فقيال أن الله كريم محب الكريم فانا أحبك لحب الله أياك ، ولكن أشدمن هذا مقام بن شقى البجلي الي اميرالمومنين فقال خليفتك أحب اليك ام رسولك ، فقلت بل خليفتي، فقال انتخليفة الله ا ومحمد رسوله ووالله لقتل رجل من بجيــلة أهون عل العامة والخاصة من كفر امـير | المؤمنين»

العقـ للان الذي يخاطب هشام بقـ وله أثم الي وركيه ثم الى صلبه فلما نقصف صلبه لاستحلن دمك يبعد عليه أن يقبل منه مثل هـذا إلجواب. فضلا عن أنه مما لايمقل أن يقول مثل هشام بن عبدالملك خليفتي احب اليءلن سأله خليفتك احب اليك ام رسولك ؟

> عــزل هشام خالداً عن العراقين في جمادى الاولي سنة (١٢٠) وكان سبب الاأن خير الناس حيا وميتا عزله أن امرأة انت فقالت اصلح الله الاميراني امرأة مسلمةوان عاملك فلانا المجوسي ونب علي فاكرهنى على الفجور

حسان النبطى الي هشام وعندهشام يومئذ رسول يوسف بنعم وقدكان يوسف وجهه اليه من اليمن في بعض حاجنه فاحتبسه عشام عنده اياما حتى اذا جنه الليل دعابه فكنب معه الى يوسف بولاية العراق ومحاسبة خالد وعماله وامرهان يستخلف ابنه الصلت على اليمن فخرج بوسف في نفر يسير فسار من صنعاء الي الكوفة على الرجال في سبع عشرة مرحلة وحاسبه وعــذبه ثم قتله في ایام الولیدبن بزید .قیل وضع یدیه بین خشبتين وعصرهما حتى انقصفتا ثم رفع هكذا ذكره الطبرى وهو بعيد عن الخشبتين الى ساقيةوعصرهماحتي القصفنا مات وهو في ذلك لايتأوه ولا ينطق وكان ذلك سنة (١٢٦) وقيل سنة (١٢٠) ودفن في ناحية منها ليلاو الحيرة بينها و بين الكوفة فرسخ

ولما كان خالد في سجن يوسف مدحه أبو الشعب العبسي مبده الابيات وهي:

اسبر نقيف عندهم في السلاسل لعمرى لنعمرتم السجن خالداً وارطأ تموه وطأة المنناقــل

(۹۹ - دائرة - ج - ۷)

لقد كان نهاضا بكل المدة ومعطىالاهيغمرأ كثد النوافل وقدكان يبنىالمكرمات لقومه و يعطى الاهرفيكلحقو باطل

فان تسجنواالقرىلا تسجنوا اسمه

ولانسجنوا معرون في القبائل وكان يوسف حمــل على خالدفي كل يوم حمل مال معلوم ان لم يقم به في يومه عذبه . فلما مدحه أبو الشاب عذه الابيات وارصاما اليه كان قله حصل في قسط يومه سبمين الف درهم فانفذها له وقال اعذرنی فقمه تری ما انا نیمه. فردها ابو الشعب وقال لم لمدحك لمال، وانت على فاخذها و بلغ ذلك يوسـفا فدعاه وقال ما | علي سيف وعصاً حملك ملي فَعَلَكُ أَلَمْ تَخْشُ المداب؟ فقال لأن ان اموت عذا بالسهل علي من كمني بذلي لاسيما على منمدحني

كان خالد بن عبد الله القسرى يتهم المة وحده

في دينا ، بني لامه كنيسة تنعبد فيها 🌉 َ قُس 🏲 الرجل َ يَفُس قَمَا نَمُ. و(ُقس الشي) تنبعه و تبناه . و (قس الابل احسن رابيرا و (قسقس الابل) احدثني عمر بن عبد الرحمن بن حفص

أحسر رعيها. و (قسس الشهيء) تتبعه. و(التأس) رتبة دينية عند النصاري هي بيزرنبة الاسةف والشهاس جمعه تسوس و (القُس) العقالاء و (القيسيس) كالقس جمعه قديسون و يجمع أيضا على أتسان وأقسه وتساوسة

ا 🇨 قس بن ساعدة الايادي 🏲 هو قس بن ساعدة بن عمرو قبل مكان ممرو شمر بن عدى بن مالك بن ايدعان بن النمر بن وائلة بن الطمثان بن زيد مناة ابن تهدم بن أفصي بن دعي بن اياد خطيب العرب وشاعرها وحليمهاوحكيمها وحكمها . يقال انه أول من علا علي شرف هـ نده الحال، والمالك وافضالك. وخطب عليه ، واول من قال في كلامه فانفذها اليه ثانيا واقسم عليه ليأخذنها (امابعد) واول من المكأ عند خطبته

ادركه رسول الله صلى الله عليه وسلم قبل النبوة ورآه بمكاظفكان يأثرعن كلاماسهمه منه وسئل عنه فقال بحشر

روى ابو الفرج الاصفهاني في أغانيه قال اخبرني محد بن عباس البريدي قال حدثنا ابوشعيب صالح بن عمران قال

لما رأيت موارداً

للموت ايس لها مصادر ورأيت قومي نجوها

. قومي محوها يمضى الاصاغر والآكار

يسي . يقنت انى لامحيا

أو حيث صار القوم الله من النبي صلى الله عليه وسلم برحم
 الله قسا اني لارجو أن يبعث يوم القيامة

أمة واحدة فقال رجل يارسول الله لقد رأيت

من قس حجباً . قال وما رأيت ؟ قال بينا أنا بجبل يقال له سممان في يوم شديد اذا أنا بقس بن ساعدة تحت ظل شجرة

عنده عین ماه وعنده سباع و کا زأرسبع منها علی صاحبه ضربه بیده وقال کف

حـتى يشرب الذى ورد قبلك . قال

ففرقت . فقال لاتخف واذا انا بقـــبرين

بينها مسجد ، فقلت له ماهدان القبران؟

فَأَنْخُذَتُ بِينَهُمَا مُسجِداً أُعْبِدُ اللهُ عَزِ وَجِلُ

فيه حتى ألحق بهما نم ذكر أيامهما فبكي ثم أنشأ يقول :

خُليلي هيا طالما قد رقدتما

أجداكما لا تقضيان كراكما

النساء قال حدثني غبد الله بن محمد قال لما حدثني الحسن بن عبد الله قال حدثني ورأيت محمد بن السائب عن ابي صالح من ابن ورأيت عباس قال لما قدم وفد اياد علي النبي صلي الله عليه وسلم قال مافعل قس بن ساعدة ؟ قالوا مات يارسول الله . قال كأني أنظر الله بسوق عكاظ علي حمل له اورق وهو يتكلم بكلام عليه حلاوة ما اجدني احفظه . الله قسا ققال رجل من القوم انا احفظه يارسول أمة واحقال . قال كيف سمعته يقول ؟ قال سمعته من قس من قس يتول :

« ابها الناس اسمعوا وعوا ، من عاش مات ومن مات و و الناس اسمعوا و آت آت ، اليل داج ، وسهاء ذات ابراج ، بحار تزخر ، ونجوم تزهر ، وضوء وظلام ، وبر وآنام ، ومطعم ومشرب ، وملبس ومركب ، مالي ارى الناس يذهبون ولا يرجعون ، أرضوا بالمقام فأقاموا ، ام تركوا فناموا ، ام تركوا فناموا ، واله قس بن ساعدة ما علي وجه الارض وادركم اوانه فطوبي لمن ادركه فانبمه ، وبل لمن خالفه ، ثم انشأ يقول :

ن من القرون لنا بصائر

جرى الموت مجرى اللحم والعظم منكا كأن الذى يستى العقار ستاكما تحمل منجوى العقول وغادروا أخا لكما أشجاه ما قدشجا كا فأى أخ يجفو أخا بعــد موته فلست الذي من بعد موت جفاكما أصب على قبريكما من مدامة فان لا تذوقا أرو منها ثراكما أناديكما كها تجيبا رتنطقا وايس مجابا صوته من دعاكما خلیلی ماهدا الذی قد دها کا واني سيمروني الذي قدعراكما یرد علی ذی عولة ان بکا کا وذكر الرواة هذه الابيات لغيرعيسي ابن قدامة أيضاً والله أعلم 🖊 قسقًس 🎥 الرجيل أسرع . و أجداكما لا تقضيان كراكما (تقسقس الصوت) تسمّعه مر قسط الله الوالي تسط و يقسيط قسطاءدل وقسط يقسط قسطا وقسوطا جار وحاد عن الحق فهو قاسط و (قـ أسط الدين) جعله أجزاء معلومة

آلم أملما اني بسممان مفرد ومالي فيه من حبيب سواكما أقبم علي قبر يكمالستبارحا طوال الليالي أو يجيب صداكا كأنكا والموت أقرب غاية بجسمي في قبربكما قداناكما فلو جملت نفس لنفس وقاية لجدت بنفسي أز تكون فداكا فقال النبي صلي الله عليه وسلم رحم روى يعةوب بن السكيت هذا الشعر | أمن طول نوم لا تجيبان داعياً وعزاه لميسي بن قدامة الاسدى قال: قال عيسي بن قدامة الاسدى وكان قدم | قضيت بأني لا محالة هالك قاسان وکان له ندیمان فمسانا وکان یجیء فيجلس عند القبرين وهمابراوند فيموضع اسأبكيكماطول الحياة وما الذي يقال له خراف فيشرب ويصب دلي الةبرين حق يقضى وطره ثم ينصرف و ينشد وهو يشرب: خليلي هبا طالما قد رقدتما ولابخراق من نديم سوا كا مقيم علي قبر يكما لست بارحا

طوال الليالي أو يجيب صداكا

بآ جال معينة . و (قسلط عن عياله)قتر | تجاويف مستديرة متوازية ليس بين بعضها و (قسُّط الخـراج عليهم) فرقه . وَ (تقسُّطوا الشيء بينهم) تقسموه عــلي العُدَل والسواء ومثله (اقتسموه بينهم) و (القيسط) المدل وهو من المصادر التي وصف بها كالعدل يقال (رجل قِسْط) | أسناف صنف خفيف عطرى ويسمى کا یقال (شاهد عدل) ویستوی فیسه الواحد والجميع و (الـقِسـُط) أيضا الحصة والنصيب ومكيال يسع نصف صاع والحصة من الشيء والرزقوالميزانوالجزءمن الدين | وهو الشامي انتهى معلل النفسط على موالعود الهندى وهو نبات له نحوه ١ نوعاو كام الاالقسط المستعمل طيبا يوجد في جزائر انتيلة وجيان وبيرو وأقالبم أخرى من امريكا الجنوبية ، أما القسط المستعمل التداوى فلا يوجد الا بالهند

وهو جندر أبيض حريف عطرى يظهر أنه ايس هو المسمى بهذا الاسم في أيامنا هذه فان المسمى الآن بذلك جذور في غلظ الاصبع طولها من قيراط الي الانة ولونها سنجابي منبرمن الخارج وأبيض مصفر من الباطن . وهـذا الجذر حريف بالعرض شوهد فيه خلايا شعاعية بل

والبعض الآخر اتصال ويشاهدفيها آثار راتينج محمر فالمظنون حينئــذ أن قسط المتقدمين ليس هوالقسط المعروف عندنا وقال أطباء المرب: القسط ثلاثة العربي والبحرى وصنف أسود خفيف غليظ قليل العطرية ويسمي الهندى وصنف آخر ثقيل يشبه البقس ورائحتــ ساطعة

واتفق أطباؤنا عليأنالقسطالشامي هو الراسن وأنها كاما قطع خشبية تجلب من نواحي الهند قبل منشجر كالعودوقيل من نجم ای حشیش عراض الورق وقالوا ان أجود أنواع القسـط هو

المنأكل الذى يلذغ اللسان ويخدره (خواصه الطبية) قالوا انه مدر الطهث والبول نافع من وجع الارحام مروخا وتكميداً وتنطيلا ومن لسع الهوام

الابيض المتلىء الكثيف اليابس الغير

وسها المقرب والرتيلا ولعوقه بالعسل ينفع من البهر أى ضيق النفس وأ، جاع المدة المغلى نوجه فيه رائحة الايرسا . فاذا قطم الوالكلي والمغص، يفتت الحصاة المتولدة في الكليتين

وقالوا ان استماله من الباطن مفتح من الاوجاع العنيفة التي تكون بقدم الرأس بالزيت نافع لمن به فالج مع استرخاء ويدخل في مراهم وأدويةممجونة فينفعفي الاسترخاء وعرق النسا لطوخاوأ كلا كاان مسحوته بالماء والعســل ينفع من السعفة والجراحات لطوخا وذر سحية معلى القروح الرطبة يجففها والتبخير بهأى تدخينه يقطع الزكام ويجنف البلغم. واذاضع علىعضو سخنه وجمـذب الي ظاهره الاخــلاط. وبخوره ينفم من الوباء الحــادث من ا العفونات ويسكن الاوجاع البــاردة في المضل والمفاصل وكذادهنا طلاء ، وتقطير دهنه في الاذن يسكن أوجاعها ويزيل المأكول لولا مافيه من المرارة سددها . ومعجونه بالخل والمسل والقطران يذهب الكلف والنمش وبخرج شعرداء الثملب

> **القسيطاس والقُسطاس الميزان** وهو لفظ عربي مأخوذ من الفسط وقبل بل هو رومی معرب القسطل 🥦 هو شجر کبیر جمیل

المنظر كثير الورق ظريف الازهار جذعه لسدد الكبد ونافع من بردالمعدة ومقولها مستقيم بنقسم من الاعلي الي فروع كثيرة وان القسط الابيض خاصة عظيمة في النفع | ويعلو نحو ١٠ مترا ويتكون من فروعــه رأس عريض متكانف هرمي وقشورذلك وطرد الرياح المصدعة للدماغ ولطوخه الجذع متشققةمسمرةواوراقه كبرةمنقابلة الصبعية مركبة من • او ٧ وريقات بيضية مستطيلة منتهة بنطة دقيقة. والازهار بيض ارصفر منكنة بالحرة عديدة مهيئة بهيئة عناقيد هرمية فينهايةالفروعونمخرج بلمعانها الجيل في الخضرة الاطيفة التي للاوراق فني مدة نفتحها نعطي للشجرة منظرا معجبا مدهشا . وتنتشر من تلك الازهار رائعةذكة

و، رہا عبارہ عن کم غلیظ جـلدی کری و محتوی علی أربع بزور و ينفتح ا بشلاث ضفف وهو يشبه نمـر القسطل

يقال أن أصل هذا الشجر من الهند الجنوبية ولم يدخل اور وباالاحوالي ننصف القرن السادس عشر

أجود قشر القسطل مايؤخف من الفروع التي سنها من ٣ سنين الي ؟ فيكون حينثذ أسمرخشناهن الظاهر واحمراحرارا كحمرة اللحم من الباطن عادم الرائحة

وعلمه مر قابض ولكنه ايس كريهـا / أريد قصر عمله الطبي علي الحهازالمضمي القشر على الأعضاء الحية كنأثير الفواعل أي لمضادة الدورية وقد جرب ذلك مدة القوية فنتائجه القريبة الحاصلة منه تؤكد طويلة في الازمنة التي اشتغل فيها الأوربيون وضعه في رتبتها لانه اذا أعطى عقدار كبير اللحروب وانقطع ورود الكينا اليهم فاشتهر أحدث تكدرا في الفعــل الطبيعي للقناة الغذائية وسبب ضيق نفس ونتائج أخرى اشتراكية ولكن غير قارة. ولذلك اختلفوا | وانه يؤثر كمضاد اعتمادي للحمي ولكنه في نتائجه المارضة ففيل الهلايسبب تعبا ولا غثيانا ولاقيئا ولا اسهالا ولا نقلا وشاهد العالم البيرتحر يضهجميم ذلك مع حرارة شديدة في الفوائد اى فم المعدة وتلبكات معدية متجددة وغيرذلك. وسبب هـذا الاختلاف اختلاف حالة القشر المستعمل ومقدداره واستعداد الاعضاء

المقوية علمت أنه يستعمل في جميـم جيد يدخل في غذاء فقراء جهات كثيرة الاحوال التي تستعمل فيها المقويات فينفع ثخنها الطبيعي اذا صارت رقيقة لينه من الامراض فهويفتح الشهية الضعيفةو بعيد انتظام الوظيفة الهضمية التي اخر بتهانلك

الهضمية

(خواص هـ ذا القشر) يؤثر هـ ذا | ولـكن أكثر استماله في الحيات المتقطعة مدحــه ونفعه في تلك الآفات وتأكدت قوة فاعليته التي هي شبيهة بفاعلية الكينا في بعض الاحيان يسبب امساكا واحمانا أسهالا ولكن قـــد تكون احيانا فاعليته ضعيفة او تعدم بالمرة فلا مجبوز استعاله في هذه الداآت معوجود الكينا

(مقدار تعاطیه) یستعمل من

مسحوقه من ١٠ قمحة الي درهم العسطل المورف المروف الدرالمروف ال فروة وهو ثمر شجر بشبه الباوط عبارةعن واذا علمت ان تأثيره كمتأثير الادوية | لب محاط بقشرة جافة وهو غــ نداء صحى شجرة القسطل تنبت في الاراضي

لتقوية المعدة ولاجل أن يعاد لاغشينها الجافة الحجرية وخشهما يشبه خشب البلوط الابيض. وكان لها قديما شهرة فائقــة في الصناعة

الفسطلي، هو ابو عمر احمــد بن الآفات وليكن حينئذ بمقادير يسليرة اذا المحمد بن العاصي بن احمــد بن سليان بن عيسي بن دراج الاندلسي القسطلي الشاعر أ تخوفني طول السفار وانه الكانب

> كان كاتب المنصور بن أبي عامر وشاعره وهو معدود في تاريخ الاندلس من جملة الشعراء المجيدين والعلاء المتقدمين ذكره ابو منصور الثعالبي في يتيمة الدهر وقال في حقه:

> « كان بصفع الاندلس كالمتنبي بصقع الشام وهو احدالشمراءالفحول وكان يجيد ماينظم ويقول »

> وذكره ابو الحسن بن بسام في كتاب الذخيرة وساق طرفا من رسائله ونظمه

لايي نواس الحكى قصيدة مدح بها الخصيب بن عبد الحميد صاحب الخراج عصر اولها:

أجارة بيتينا أبوك غيور وميسورها رجي لديك عسير عصيت شفيع الننس فمهوقادني فأمره المنصور بزأبيعامر أن يعارض هذه القصيدة نعارضها القسطلي بقصيدة وطار جناحالبين بيء مفتبها

> من جملتها: ألم تعلى ازالثواء هو النوى وان بيوت العاجزين قبور

لتقبيل كف العامرى سفير دعيني أرد ماء المفاوز آج.ا

اليحيث ماء المكرمات نمير فانخطيرات الموالك صمتن

لراكبها ان الجزاء خطير ومنها فيوصف وداعه لزوجته وولده

> الصنير: ولما تداعت الوداع وقدهما

بصبرى منها أنة وزفير تناشدني عهد المودة الهوى

وفي المهد مبغوم النداءصغير عيي بمرجوع الخطابولحظه

بموقع أهواء النفوس خبير تبوأ ممنوع القلوب ومهدت

له اذرع محفوفة ونحور فكل مفداة الترانب مرضع

وكل محساة المحاسن ظير

رواح لتدآب السرى وبكور

جوائح من ذعر الفراق تطير لئن ودعت منى غيوراً فاننى

علي ەزمتىمنشجوھا لغيور

وهي طويلة و يحسن بنا وقد أوردنا ولوشاهدتني والهواجر تلتظي طرفا من هذه القصيدة أن نورد طرفا من على ورقراق السراب عور قصيدة أبي نواس الحسكمي ايقابل بينها اسلطحر الهاجرات اذاسطا القراء. كان أبو نواس قد خرج من بغداد علي حر وجهىوالهجيرأصيل قاصداً مصر لم دح أبا نصر الخصيب بن أستنشق النكباء وهي لوافح عبد الحيد صاحب ديون الخراجبها فأنشده وأستوطىءالرمضاءوهي تفور هذه القصيدة وذكر المنازل التي مر عليها وللذعر في سمم الجرى وصفير | في طريقه فجاء منها قوله :

تقول التيمن بينها خف محملي ع: بزعلمنا أن نراك تسير أما دون مصر للفتي متطلب على السباب الغنى لكشير فقلت لها واستعجلتها بوادر جرت فجرى من جريهن غلير ذريني اكثر حاسديك برحلة الى بادة فيها الخصيب أمير اذا لمتزر ارض الخصيب ركابنا فأى فتى بعد الخصيب تزور فما جازه جود ولا حل دونه ولكن يصير الجود حيث يصير فتى يشترى حسن الثناء باله

ويعلم ان الدارات تدور

ومنها أيضاً:

والموت في عين الجيان تلون لبان لها انيمن البين جازع وانى على مض الخطوب صبور أمير على غول التنائف ماله اذاريع الا المشرفي وزبر ولو بصرت بي والسرى حل عزمق وجرسى لجنان الفلاة سمير واءتسف الموماة فيغمه ق الدجبي وللاسد فيغيل الغياض زئير وقدحومت زهر النجوم كأنها كؤس مهاولي بنن مندير وقد خيلت طرف الحجرة إنها على مفرق الليل البهيم قنير و ثاقب عزمي والظلام مروع وقدغض أجفان النجوم فتور لقدأ يقنت إن المني طوع همتي واني بعطف المامري جدير (١٠٠ - دائرة - ج - ٧)

فمن كأن أمسي جاملا بمالتي

وما زلت توليه النصيحة يافيا

الى انبدا في العارضين قتير اذا غاله امر فاما كفيت

واما عليه بالكفي تشبر

ثم قال في آخرها :

زهابا كصيب السيف والرمح في الوغي

وفي السلم يزهو منبر وسرير

حواد اذاالا يدى قيض عن البدى

فانيج ديران بلنا 🗽

وانت لما املى ك جدير

فان نولني منك الجيل فأهله

والا فاني عاذر وشكور م مدحه بعد هذه الفصيدة بعدة

قصائه ويقال أنه لما عاد الي بغداد مدح امير المؤمنين مقال له وای شيء تقول فينا

بد ان قلت في بعض نوابنا:

اذا لمزر ارض الخصيب ركابنا

فأى فتى بعد الخصيب تزرر فما حازه جود ولا حـل دونه

ولكن يصير الجود حيث يصير

رأسه وانشد يقول:

فان امير المؤمنين خبير اذا نحن اثنينا عليك بصالح

فأنت كماشنى وفوق الذى نثنى وانجرت الالفاظمنا عدحة

لغيرك إنسا نافأنت الذي نعني ولد القسطلي ســنة (٣٤٧) وتوفي سنة (٤٢١)

🛰 القسطلاني 👟 هو احمدالقسطلاني مؤلف (ارشاد السارى لشرح صحيح البخاري) توفي سنة (٩٣٢) ه

ومن دون عورات النساء غيور 🕽 📲 القسطنطينيــ 🛪 👟 🔌 الآسنانة (انظر هذه الكامة)

👡 قسم 🎥 الرجل المال يقسيمه قَسْمًا جِزأُهُ وَمَلُهُ ﴿ قَسْمُهُ ﴾ . و ﴿ قَاسِمُهُ المال) أخــ ذ كل قسمه . و (أقسم بالله) حلف به . و (تقاسما) تحالفا و (اقتسموا

المال) اخذ كل قسمه و (استقسم الرجل) طلب القسمة بالأزلام . و (القسم) الجزء

و (القيسمة) الجزء من الاقتسام . و (القسم) الذربيب جمعه أقسام

🥌 القاسم بن محمد 🧨 هو ابو محمــد القاسم من محد بن أبي بكر الصديق

كان من سادات التابمين وأحد فأطرق ابو نواس الحكمي ساعة ثم رفع | الفقهاء السبعة بالمدينة . وكان يعتبر افضل

وأخرى من كبار النابسين قال بحيي ابن سميد ماأدركنا أحدا نفضله على القاسم بن محمد . وقال مالك : كان القاسم من فقهاء هذه الامة . وقال محمد بن اسحق: جاء رجل الي القاسم بن محمد فقال أنت أعلم أم سالم ؟ مقال ذاك مبارك سالم . قال ابن اسحق كره أن يقول هو أعلم مني فيكذب، او يقول أنا أعلم منه فيزكي نفسه . وكان القاسم أعلمهما

كان القاسم بن محمد يقول في سجوده حسن و فضل بارع اللهم اغفر لايي ذنبه في عنمان

كان القاسم بن محمد وزين العابدين علي ابن الحسين ابني خالة . فكانت أم القاسم ابنة يزدجرد آخر ملوك الفرس ، وكانت أختها أم زين العابدين وأختها النالثة ام سالم بن عبد الله بن عمر

توفي القاسم سنــة (١٠٢) وقيل (١٠٨) وقيل (١٠٢) بقديد و مو منزل بين.كة والمدينة فقال كفنوني في ثبابي الني كنت اصلى فيها فميصي وازارى وردامي فقال ابنه ياأبت الانزيد ثوبين؟ فقال هكدا كفن ابو بكر في ثلاثةأ ثواب والحي أحوج اليالجديدمن الميت . وكان

أهل زمانه . روى عن جهاعة من الصحابة | عمره عند موته سبسفين سنة أو اثنتين وسبعين سنة

ابن الفاسم 🦫 هو عبد الرحمن بن القاسم بن خالد العنيقي من كبار الفقهاء ا نوفي سنة (١٩١) عصر

👡 القاسم بن سلام 🥟 هو أبو عبيد القاسم بن سلام من كبار العلماء

کان ابوه رومیا مملوکا لرجل من أهل هراة فاشتغل ابنه أبوعبيد بالحديث والإدب والفقه وكان ذا دبن وسيرة جميلةومذهب

قال القاضي احمد بن كامل كان أبو عبيد فاضلا في دينه وعلمه ربانيا متفننافي اصناف علوم الاسلام من الفراآت والفقه والعربية والاخبار، حسن الرواية صحيح القل لا أعلم احدا من الماس طمن عليه فی امر دینه

وقال ابراهيم الحربي : كان أبوعبيد كأنه جبل نفخ فيه الروح بحسن كل شيء. وولى القضاء بمدينة طرسوس ثماني مشرة سنة ، وررى عن أبي زيد الانصارى والاصمعي وأبي عبيـدة وابن الامرابي والكسائي والفراء وجماعة كشيرة غيرهم. وروى الناس من كتبه المصنفة بضعمة لاقتحم الناس الخطأ

وقال أبو بكر بن الانبارى كان أبو مبيد يقسم الليل أثلانا فيصلي ثنثهوينام ثنثه ويضع الكتب ثلثه

وقال اسحق بن راهو به لوكان أبو عبيد في بنى اسرائيل لكان عجبا وكان يخضب بالحناء فكان أحر الرأس واللحية ، وكان له وقار وهيبة . وقدم بغداد فسمم الناس منه ثم حج

 وعشرون كتابا في القرآن والحديث وغريبه وله : الغريب المصنف والامثال ومعاني الشعر وغير ذلك من الكتب الناضة

ويقال انه أول من صنف غريب الحديث وانقطع الى عبد الله بن طاهر فاستحسنه وقال ان عقلا بعث صاحبه على عمل هذا الكتاب حقيق ان لا يحوج الى طلب المعاش واجرى عليه عشرة آلاف درم في كل شهر

وقال وهب بن محدالمشعرى سمعت أبا عبيد يقول . مكثت في تصنيف هذا الكتاب أربين سنة وربما كنت أستفيد الفائدة من أفواه الرجال فاضعها في موضعها من الكتاب فابيت ساهرا فرحا منى بنلك الفائدة ، واحدكم يجيئنى فيقيم اربعة أو خسة أشهر فيقول قد أقت كثيراً

وقال الهلال بن الملاء الرقي : من الله تمالي على هذه الامة باربعة في زمانهم : بالشافي تفقه في حديث رسول الله صلى الله عليه وسلم ، وباحمد بن حنبل نبت في الحنة ولولا ذك لكفر الناس و يحيى بن معين نني الكذب عن حديث رسول لله صلى الله عليه وسلم و بأبي عبيد القاسم بن ملام فسر فريب الحيديث ولولا ذاك

فن فيدور جعفر

بها بعد رحيل الناس عنها بثلاثة أيام

من تصانيفه ايضا المقصور والمدود فيالقرا آتوالمذكروالمؤنثوكتاب النسب وكتاب الاحداث وأدب القاضي وعدد | البوتاسيوم آى القرآن والايمان والنمذور والحيض وكتاب الاموال وغير ذلك

ولد بهراة سنة (١٥٠) وتوفي بمكة وقال بالمدينة سنة (٢٢٢) أو (٢٢٣) | اللبن والاملاح وقال البخارى سنة (٢٢٤)

→ قساکے قلبہ یقسو قسوا و قسوۃ و قساوة غلظ وجمد فرو (قاس) و (قرسي ") و(قاساه) كابده

مرقشُب ﴿ الشيء بقشُب قَسَابة كان قشييبا اىجديدا

🚾 قشده 🗫 يقشده أقشامه و(القشد السمن) جمعه و (البِقشدة والنَّقشادة) الثقل ببق أسفل الزبد اذا طبخ مع السويق والتمرليتخذ سمناوقيل ثفل السمن . و(القشدة) عشبة كتيرة اللبن والاهالة .والزبد الرقيقة

حي التشده كلم اخف من اللبن ولذا تطفوعلى سطحه وكلما كان اللبن اجود

كانت القشدة أدسم .وهيمركبةمن وقيل أنه رأى في المنام المدينة ومات ﴿ زبد مكون من قواعد مختلفة وماء محلول فيه المصل وسكر اللبن والحمض اللبني واحيانا الحمض الزبدى والحمض الخللي والبكر بوني وفوسفات البكلس وكلورور

وامتحن بوزيليوس قشدةفوجدها مكونة من ٤٥ من الزبدو٢٥٤من الجبن و٩٢٠من مصل محنو علي ٤٤ من مسكر

واما اللبن المزالة منه قشدته فوجـــد فيه ٩٢٨ وثلاثة ارباع من الماء مع بعض آثارمن الجبن والزبيد و٢٥ من سكر اللبن و ١٧٠٠ من كاورور البوتاسيوم و ٢٠٠٠ من فوسفات البوتاس و٦ من الحمض اللبني وخلات البوناس مع آنارمن لبنات الحديد و ٣٠ر٠ من فوسفات ترابي فالتشدة لا تختلف عن اللبن الا

بزيادة الزبد على الجبن والمصل فيها يستخرج الزبدمن القشدة بتحريك طويل وهي نطلب بكثرة ولـكن لا يجوز انخاذها غدداء خالصا بسبب تأنيرها المرخي وعسرهضمها

القشدة خواص ملطفة أذا استعلت

من الظاهر فتوضع على الشقوق والساوخ والقروح الثديية والبواسير . وبما أنها تعمض بسهولة فيجب أن تكون جديدة سجرة القشدة على اكتشفها البرتغاليون في البريزيل وحاوها إلى الهند الشرقية وقيل بل أصلها من الهند ثم ادخلت إلى المريكا

جذرها درني سنجابي تخرجمنه حزمة عريضة من اوران زورقية الشكل خشنة سهمية مغبرة كأنه ذر عليها غبار ولاسما وجهها السفلي ولها اسنان على شـكل كلاليب في حافات الاوراق ويرتفهم من مركز هـ نــ الاوراق المجتمعة ساق | طولها خمسة قراريط ارستة ومحمل اوراقا متعاقبة ويتغطى جزؤها العماوى بازهار بنه فسجية متقاربة فيتكون منها سنبلة متكانفة يملوها تاج من أوراق قصيرة في الابتداء ولكنها تستطيل كلاته مالشمر في النضج .والثمر يكون مركبا من جميع المبايض التي تصير عنبية لحمية وتلنصق كلها بعضها ببعض فتشبه من الخارج مخروط الصنوبرولونها اصفر جميل ذهب و يكون في غلظ القبضتين

عر القشدة ألذ جميع الثمار للمروفة

فطعمه مقبول جداً سكرى ورائحته ذكية عطرية اذا أخذ وحدد رطب الصدور رنداها ولكن كثرة اكاء قد تسبب الحي وفيضان الدم والدوسنطاريا

من خواص القشدة انها تستعمل علاجا للحصوات الصغيرة ولامراض المثانة وقال العالم ميريه نمرالقشدة بارد ثقيل عسر الهضم فلا يسمح باستماله للرضي (زراعة القشدة) قد تأصلت زراعة هذا الثمر في مصروان كانت حديثة فيه فيزرع حوالي الاسكندر يةحيث ينمو نموا فيزرع حوالي الاسكندر يةحيث ينمو نموا مظيا وقد لا لخاو منه حديقة داخل المدن. يرتفع أشجارها من أربعة امنار الي خسة وتشمر في العام الرابع ونمرها ينضج في آخر الصيف

في أنناء نضج القشدة يجب أن تتمهد الشجرة كل صباح وان يجنى بكل احتراس مق صارت طريئة والا فانها تتساقسط وتناف

يتولد هذا النبات من الحبوب سهولة وهو عادة يزرع بهذه الطريقة وقدينحصل عليه من العقل التي تنضج في أمكن ممدة لايماء النبات بحرارة صناعية الا ان هذا أصعب من الحالة الاولى

اما الحب فيزرع في الشناء في قصارى

كشط لحاه.ومثله (قشَّىره) و(القُـشــّارة) | غشاء الشيء

🗨 اللهُ شیری 🛹 هو ابو الفاسم عبد 📗 الكريم بن هوازن بنعبد الماك بن طلحة ابن محمد القشيرى العقيه الشأسي

كان من كبار الملاءفي الفقه والنفسير والحديث والاصول والادب والشعر والكنابة وعلم النصوف جمع بينالشريمة والحقيقة . أصله من ناحية استومن العرب صغيروقرأ الادب في صغره وكانت له قرية (عزبة) مثقلة الخراج بنواحي استو فرأى من الرأى أن محضر الي نيسابور مجلس الشيخ أبي على الحسنبن على النيسابورى المعروف بالدقاق وكان امام وقتَه ، فلما سمم كلامه أعجبه ورقع | وهو من اجود التفاسير . وصنف الرسالة

ا طريق الارادة فقبله الدقاني واقبل عليه وينقل الي مستقره حتى يبلغ سنه ثلاث | وأشار عليه بالاشتغال بالعلم فخرج الى درس سنوات ثم بزرع في صفوف متباعدة ابي بكر محمد بن ابي بكر الطوسي وشرع بعضها عن بعض بمسافة من ٤ امتار الي | في الفقه حتى فرغ من تعليقه ثم اختلف الى الاستاذ ابي بكر بن فورك فقرأ عليه مر قشره المسيقشره ويقشره قشرا حق انتن علم الاصول . ثم نودد الي الاستاذ ابي اسحق الاسفرايني وقعديسمع مانزع عن الشيء المقشور . و (القيشر) | درسه اياما فقال الاستاذهذا العلملا يحصل بالسهاع ولا بد من الضبط بالكتابة . فأعاد عليه القشيري جميم ماسمع في تلك الايام فعجب منه وعرف محله فأكرمه وقال له ماعتاج الي درس بل يكفيك أن تطالم مصنفاتي فقمدوجهم بين طريقته وطريقة ابن فورك

ثم نظر في كتب القاضي ابيبكر بن الطيب الباقلاني وهو معذلك بحضر مجلس الذين قدموا خراسان . توفي أبوه وهو ابي على الدقاق وزوجــه ابنتــه مم كثرة اقاربها

سلك القشميري بمه وفاة استاذه مسلك المجاهدة والتجريد واخذ في التصنيف وصنف التفسير الكبير قبل سنة (٤١٠) وسماه (التيسير في علم التفسير) في قلبه فرجع عن ذلك العزم وسلك / في رجال الطريقة وخرج الي الحج صعبة الشبلخ ابي محمد الجوبني والداما والحرمين استى الله وقناكنت اخلو بوجهم واحمد بن الحسين البيهقي وجماعمة من المشهورين فسمع منهم الحديث ببغداد أقنا زمانا والعيون قريرة والحجاز وكان له في الفرنسية واستعمال السلاح يد بيضاء

> واما مجالس الوعظ والنذكير فكان امامها وعقد لنفسه مجلس الاملاء في الحديث سنة (٤٣٧) ذكره ابو الحسر علي الباخرري في كتاب (دمية القصر) وبالغ في النساء ملم وقال في حقه: لو وقع الصخر بصوت مره لذاب ، ولو ربط ابليس في مجلسه

الخطيب في تاريخه نقال قدم منه وكان ثقة في الوعظ يحل يعرف الاصول على وزر والفروع على معذهب

العافر الفارسي في تأريخه الما بن الفضل الفراوي 🧢 م بن هوازن القشيري

وتغرالهوى في وضةالانس ضاحك واصبحت يوما والجفون سوافك وقال ابو الفتح محمد بن علي الواعظ الفراوي وكان ابو القاسم القشيري كثيراً ماينشد لبعضهم:

لوكنت ساعة بيننا ما بيننا وشهدت كيف نكرر التوديعا ايقنت ان من الدموع محدثا

وعلمت انامن الحديث دموعا هذان المتان لذى القرنين بن حدان المنقدم ذكره في مادة قرن ولد القشيري سنة (٢٧٦) وتوفي

سنة (٤٦٦) بمدينة نيسابور ودفن هداد في سنة (٤٤٧) وحدث اللدرسة تحت شيخه ابي علي الدقاق

وکان له ولد یدعی ابو نصر عب الرحبم كان اماما كبيراً أشبه اباه في علومه ومجالسه ثم واظب على درس امام الحرمين ابيالمالي حتى حصل طريقته في المذهب إ والخلاف ثم خرج فوصل الى بغداد وعقد بها مجلس وعظ وحصل له قبول عظيم . وحضر الشيخ ابي اسحق الشيرازى مجلسه واطبق اهل بنداد علي أنهم لم يروا مثله.

وكان يعظ بالمدرسة النظامية ورباط شبخ | وهناك . و (القـش) ردىء التمر الشيوخ . وجرى له مع الحنابلة خصام السيوخ . وجرى له مع الحنابلة خصام الله عنه عنه يقشُطه قشطا زعه بسبب الاعتقاد لآنه تعصب للأشاعرة وانتهى الامر الى فتنة قتل فيها جماعة من الفريقين وركب أحد أولاد نظام الملك | فرقهم و (قشَّمَت الريح السحاب) كشفته حتى سكَّنها و بلغ الخبر للوزير نظام الملك | ومنله (أفسِّمه).و (تقشم) و (انقشم وهو باصبهان فسير اليه واستدعاه فلماحضر عنه) زال وانكشف فلما وصلما لازم الدرس والوعظ الي أن قارب انهاء أمره فأصابه ضعف في أعضائه وأقام كدلك نحواً من شهر نم نوفي مسنة (٦١٤) وكان بحفظ من الشمر والحكايات شناً كنيراً

> قال القاضي بن خلكان الذي ننقل الحرب والمنية والداهية عنه هذدالترجمة . رأيت له في بعض المجاميع هذه الابيات وذكره السماني في الذيل أنضاً:

> > القلب نحوك نازغ

القضية وازع جرت القضية بالنوى

والدهر فيدك منازع

الله انني يىل

لفراق وجهك جازع

◄ قشش >- الرجل أكل من هنا الارضاع

🗨 قَسَع 🎥 القوم يقشَّمهم قشما

عنده زاد في اكرامه نم جهزه الى نيسابور 💽 قشعر 🏲 اقسمر ارتمد . و (القُشُمريرة) بضم الاول وفنح الثاني وتسكين الثالث الرعدة.ويقال: (اقشعر "

الشعر) أي قام وانتصب القَشم ﴾ السن من الرجال والنسور والضخم . والاسد . و (أم قشمم)

🧨 قشيف 🔪 الرجل بقشف قشفاً. وقشُف يقشُف تقدر جَلده. و (نقشف الرجل) بمعنى قيشف.و (تفشيف في لباسه)

أى اكتنى بالمرقع البالي

القشف كالله تطلق في بلادنا على شقوق صفيرة تظهر في أعضاء من الجسم مما يكون معرضاً لتأثير البرودةعليه وقديظهر القشف بأسباب أخرى في الجهات غير المرضة للبدر كعلمة الثدى من كثرة

(۱۰۱ ـ دارة ـ ج - ۲)

و عو :

غليسرين بيض الحوت عطراللوز المر شمع ابيض فيذاب أولا بيض الحوت على نار هادئة مع الشمع ثم يضاف اليهما الغليسرين وعطر اللوز وبحرك المخلوط بشدةحتي يبرد امالاجل قشف الثدى فيغمل له هذا العلاج وهو :

تنين غليسرين

فيذ أبان ثم يدلك بهما جهة القشف من الثدى بعد رضع الطفل له

🥌 قــُصبه 🗨 يةصــِبه قصباً قطعه.و 🏿 يصلح أن يعطى سكراً (القَـصَـَّاب) الجزار، و(القِـصـَابة)صنا بة | القصاب . و(القَـصـَـب)كل نبات يكون ساقه أنابيب وكموبا واحــدته (تقصُّبة) | وهذه الانواع الثلاثة هي : ر (قصب السكر) قصب يعصر فيجني ا منه السكر. و (المقصّب) عظام اليدين | أكثر من السكر مما في جميع الاصناف والرجلين ونحوهما.و(ُقهـَـبالسبق) هي قصبة كانوا ينصبونها في حالة السباق فمن ﴿ بنفسجيــة وصفراء ضاربة الى الخضرة . سبغ اقتلمها وأخذها كالدليل علي انه

لاجل ازالة القشف يعمل هذا الدواء | السابق. و ("قصّبةالاً نف) عظمه و (قيصبة البلاد) عاصمها

٨ غرامات المجر قصب السكر ١٠٠٠ أصله من آسيا حيث لايزال ينبت من نفسه ببعض جهاتها وقد نقل منها الي أكثر البلاد الحارة وأصبحت له أنواع عديدة

وهو نبسات حشيشي طويل ساقه غليظة ذات عقد ويبلغ ارتفاعهمن مترين ونصف الي ثلاثة أمتـــار ونصف . وهو عندنا في مصرينقسم الي قسمين :

(١) القصب البلدى . مضى على ه غرامات مذا النوع زمن كان فيه أكثر الأنواع انتشاراً بمصر أما الآن فقد استبدل بالنوع المسمي بالرومي . والقصب البايدى قصير ضارب الصغرة قليل السكرية يحيث لا

(٢) القصب الرومي . يشتمل علي ثلاثة أنواع وكلها اكبر وأحلا من البلدى

(۱) الاحمر هو بحنوى علي قدر (ب) والمخطط هو ذو خطوط وهذا أكثر الانواع محصولا

الي الصفرة وفيه سكركة ير ولكنه ينمو ببطء ويكون عرضة للتلف بالبرد

وقد عنيت بعض الادارات الزراعية بزراعة أنواع من القصب جارية الاصل وبرجي أن ينجح نجاحا عظما. وقد قدر ايزرع بقصد استخراج السكر منهولذا تقل انفدانه يمطيمن ٨٠٠ إلي ١٠٠٠ قنطار | زراعته حوالي القاهرة وفي الدلتا ومتوسط محصول مايزرعمنه نلاث سنوات متوالية ٨٠٠ قنطار سنو يا • وزيادةمقدار السكر فيه يتوقف على كيفية تمهده فاذا لم يمتن بسقيا وخصوصاً قرب وقت استوائه | البحرى ٣٤٣٤ فان مقدار السكر فيه ينقص نقصا عظيا

الاراضي الجيدة تغلي من القصب اكثر من الضعيفة وقصب الثانيــة يكون السكر فيه أكثر مما كان عليه قصب السنة الأرلي

بعتاج القصب الي ارض تعنظ الرطوبة جيداً وأن تكون في الوقت نفسه طافحة بالماء وعدم توفر المصارف ضار جداً فالارض الصفراءالرسوبية الاصلاوفقمن الأراضى الطينية الثقيلة فهي باردة وغير موافقة • واما الاراضي الرمليــة الخفيفة فتعطى غلة قليلة

منوسط السكر النانج من القصب هو

(ج) والابيض وهوذر لون ضارب إ من ١٠ الي ١٥ بي المائة من وزن القصب نفسه وينتج من هذا القدر اثنان ونصف في المائة من العسل الاسود

في جهات مصر الشهالية تقل نسبة السكر الموجود في القصب ولا يصح ان

وقد بلغت مساحة الأراضي التي زرعت قصباً نى الوجه القبلي سنة (١٩١٧) ٣٧٠٠٧ فدادين ولم يزرع منه في الوجــه

زراءة القصب في اول سنة له تكون امابعد زراعةالبرسيمالشتوى او بعد اراحة الزراعية العادية . ولكن في بعض الاحوال تترك الارض لاراحتها بعد زراعة الحنطة الساقة

والدورة الزراعة البادية هي : ا

السنة الارلي قصب السكر

الثانية

برسم وتعقبه ذرة 4의 1의

الرابعه حنطة وتمقيها راعة

ذرة أونترك الارض

بورا

والقصب إلذى يراد استعاله للزراعة يقشر ويقطع قطماً نحتوى كل واحدةمنها على ٣ و٤ والقدر اللازم لزراعة الفــدان تبلغ نحو ٨٠ قنطاراً من القصب

أكثر الطرق شيوعا فيالزراعة هي أن توضع هذه القطع طرفا لطرف في نهاية عمق الخطوط ثم يسير المحراث في المصاطب فيشقها فيسقط ترابها علي الخطوط المزروع فبهما القصب ويغطبهما وفي الحال نستي الارض ثم تسقى ثانية بعد ٢٠ او ٢٠ يوما يزرع القصب عادة فيشهر فبرابر في الوجه القبلي وفي شهر مارس في الوجــه البحرى • وفي جهات من الوجه القبلي وخصوصاً في الجنوب يزرع القصب غالبا بعد حصاد المحصول الشنوى وولكر ذلك مما لايحسن الاخـــذ به لأنه يؤخر وقت

وحينها يصل النبات الى ارتفاع ٣٠ الزراعة القصب بجب حرث الارض اسنتيمتراً تخطط الارض مرة نانية بحيث

الحصاد ويعرض الزرع للتلف بالصقيع

وهناك طريقة أخرى للزراعـــة وهي تخطيط الارض كما تقدم ثم تستيتم ينرس

الفأس

وهناك دودة زراعية اخرى اقل اجهادأ للارض السنة الأولى فصب السكر الثانية برسيم تتبعه ذرة أولاشيء

اراحة الارض أو زرعها النالنة

يمكن أن يبقى القصب في الارض ثلاث سنين ولكن محصوله في السنةالثالثة يكون تليلا الا اذا خدمت الارض

ويجبأن تنبع زراعة القصب بزرعة برسيم لتستريح الابض وتسترد قوتها يزرع القصب بواسطة العةل وأحسن العقل لذلك هي التي بأطراف قصب السنة النانية وقصب هذه الاطراف يكون قلبل المادة السكرية الا انه يعطى قصباً جيداً ومع هذا فالمستعمل عادة هو جميع أجزاء

لعمق مناسب مرتين أو ثلاث مرات ثم المجمل النبانات على قم المصاطب ويعمل تزحف ونخطط بحيث يكون بين كل خط | ذلك بالحرث بين الصفوف و بمدئد يعزق وآخر من ٧٠ الى ٩٠سنتي، ـ تراً أما حرث الارض حرثاً عبقاً بحيث يكون العمق ٢ سنتيمترا فليس ضروريا

القصب في الطَّين طوليًّا ويضغط عليـ ﴿ القشر ونحوه في زراءـة السنة الأولِّي وفي بالقدم وبعزق تال يصير في وسطالخط كما في حالة نباث القطن

> أما الاعال التي تعمل في زرع الفصب العمال التي تعمل في زرع الفصب بعد ذلك فأنها تنحصر في عزق خفيف بعد كل مقية حيثانجف الارضمع تنقيتها يوما حتى شهر اغسطس حينها يأخذ الزرع | فيالاستواءومتيارتفع النيل تسقي الارض الاحمر وحينئذ يقلل وفي الشهر الاخيرأو الستة الاسابيع الاخيرة لا يستخدم الماء أمدأ

الماء القليل زمن الصيف ينتج قصباً منقارب العقد وتكون نتيجة ذلك نقصاً في المحصول.أما الماء الكثير جداً في زمن ارتفاع النيلأو قرب الاستواء فينتج قصبا قليل السكر. وتحدث هذه النتيجة خصوصاً اذا سقيت الارض قبل استواء الزرع ويقل مقدار السكر الموجود فيه كثيرا

بخناف محصول قصب السكر اختلافا عظيم فني الارض الجيدة المنعهدة تعهداً حسناً يكون متوسط محصول الفدان ٢٠٠٠ او ٧٠٠ قنطمار من القصب المجرد من

السنة الثانية • • وقنطار واذا ترك القصب السنة الثالثة فيكون محصوله من ٣٠٠ ألي

وفي الارض الضميفة أو في حالة عدم تسميد الارض تسميداً نقيلا بعد حاصل من الاعشاب ويستى الزرع كل ٢٠ أو ٧٠ السنة الاولى يكون حاصل السنة الثانية قليلا جديداً وقلما ينتجشيئاً في السنة الثالثة زرع القصب بجهد الارض جداً كما سقياً غزيراً مرتين أو ثلاث مرات بالماء إيرى من التحليل الآتي لمحصول بزن٠٠٠ قنطاراً مقارنا بالحنطة والذرة

当节 产声

وض الفسعة • ر• ٢ ٢٠٣٢ مرو ٢

退步步

(١) استعال قصب سليم في الزراعة (٢) تنقية الحشرات من الارض

(٢) عدم ترك قشور القصب على

الأرض

اما ايراد القصب فتحسب كايأني: أذا فرضنا أن غلة الفدان ٢٠٠ قنطار في السنة الاولي وكان ثمن القنطار ٣ قروش ونصف كان ايراد الفدان نحو ٢١ جنيها (خواصه الطبية) قال عنه أطباء

العرب انه يخصب البدن ويهضم الغذاء ويفتح السددويلطف الدم ويزيل السمال والخشونة و يدر البول. ولكنه ينفخو يولد الرياح ويصلحه الانيسون

🧨 قصب الذريرة 🤛 تكلم عن هذا النبيات الاقدمون وأكثروا من استعاله ا نهودواء عامي قديموهو عبر ارة عن سوق او جدور شقراء عقدية سهلة الكسر مجوفة مملوءة بنخاع لزج. واذا مضغ كان له طعم مر قابض . وهو يعطر الهواء في الجهات التي يكون فيها كالهند وبلاد العرب وغير ذلك

وكان الفدماء يدخلونه في اصقات ومراهم ونسبوا له خواص قلبية ومعدية

يسمد الفدان من القصب بعشرين التنحصر فيا يآتي: متراً مكماً من السماد البلدى ويوضع على مرانين ، مرة عند تخطيط الارض ومرة يعزق في الارض عند المزقة الأخيرة

يهمل هذا التسميد احياناً في زراعة اول سنة واكنه ضرورى جداً في زراعة الدنة الثانية

وقد تستممل الاسمدة الكماوية أيضاً بمقدار ١٠٠ كياو غرام في كل فدان ولكن تأثيرها غير محقق

محصد الزرع من نوفمبر الي يناير وهو بحصد بالمنجل ويلزم لحصد الفدان من ۱۰ الي ۱۲ رجلا و بمجرد قطعه بجب ارساله الى المعمل ليعصر والا دب اليــه التلف

الدوارض التي تنلف زرع القصبهي الصقيع والزوابع الغي تميل القصب وتقلل قدر السكر فيه تقليـــلا عظما . ومن آفاته أيضاً عدم السقى

من الحشرات التي تديب ذلك الزرع وتؤثر فيه تأثميراً سيئاً السوسة التي تأكل البراعيم المتطرفة في القصب الصنير وتقتله في الحال والسوسة الواحدة تتلف عدداً كبيراً من النباتات وطرق ازالنها

ومضادة الوباء والتشنج الى غيرذلك قصب الذريرة نبات مجيلي خشي

الساق وأزهاره بانيقولية أى يتفرع حاملها الي حوامل صغيرة من جهات مخنلفة

فيسنة ١٦٤٠ عرض العالم و بسبيير زهراً أصفر اوراقه تندع من القاعدة فجأة الي فصين مستعرضين وشبهه بالنبات الذي ينبت باوربا ويسمى لوسماخوس أى حابس الدم .و يقال انه كثير الوجود بمصر واكد انههو قصب الذريرة الحقيق

قال والقصب العربي اى الغاب، والذريرة اى الادوية العطرية وقال غيره غير هذا فاختلف فيه علماء المادة الطبية ولـكن المروى عن العرب أنه نبات ينبت ببلادالهندوأ جوده الياقوني المتقارب المقد الذي اذا تهشم تشظي الي شظايا كثيرة انبوبية مملوء داخلها بشيء أبيض قطني كافي القصب الشبيه بنسبة العنكبوت واذا مضغ القصب كان فيه لزوجة وقبض مع حرافة يسيرة وفيه عطرية ونقلوا عن جالينوس ان فيه قيضًا يسميراً وفيه أيضاً حدة وحرافة يسيرةجداًواما اكثرجوهره فهو من طبيعة أرضية وطبيعة هوائية متهازجــين تمازجا حسنا علي توســط من | ويجلب العرق ويزيل الرائحة الــكويهة

الحرارة والبرددة فهولذلك يدرالبول ادرارأ يسيراً ويخلط بالضادات التي تعمل للمعدة والكبد وبالادوية التي تـكمديها الرحم بسبب اوروامفيها وبسبب ادرار الطمث فاذا خلط بتلك الأدوية حصل منها نفع كثير ولذا يوضع في الدرجــة الثانية من الاسخان والتخفيف وخصوصافى درجات الادوية التي تجفيفها اكثر من اسخانها . وفيه أيضا تلطيف كما في الاوفايه الاخر . لان التلطيف موجود بالاكثر في الاشياء الطيبة الروائح. أما في قصب الذريرة فليس بكثير

وقال ديسقور يدس: اذاطبخ قصب الذريرة مع بذراكر فسوشرب منه من به حين (لحين داء في البطن يعظم منه و برم) ومن معه علة في كليتيه أو تقطير البول وكذا ينفع لشدخ العصب واذا شرب اواحتمل ادر الطمث وهو يبرىء السمال المزمن اذا تدخن به وحــده او مع صمغ البطم واجتذبت رائعتهودخانه في انبو بة في الفم . وقد يطبخ فينفع من أوجاع الارحام اذا جلست النساءفي مائه

X • X

الثروة العامة بحثا سطحياعلي قدرمانسمح له به المعلومات اذذاك ثم جاء اكتشاف امريكا فكان داعيا الى كثرة البحث في وجوه كسب المال واستغلاله فتشكل ذلك العلم تماما في مدى القرنين السادس عشر والسابع عشرولما بدأت اسبانيا تسنخرج من مناجم امر يكا الذهب حملت الصلحة انجلترة لان تبحث عن كيفية احتذاء حذو اسبانيا في اكتساب المالفسادت في ذلكِ الحين نظرية (اتقان الاشياء الصناعيـة البدلدية و بيمها ني الخارج)واكن ما جاء القرن الثامن عشر حمق عدمت هذه النظرية ونشأت نظرية جديدةهي ارجاع الاشياء الى حدود الطبيعة .و يمكن اعتبار ذلك العصر وهو القرن الثامن عشرعصر ميلاد العلم الاقنصادي على الصورة الحالية وفيه الف الدكتور الطبيب (كيسني) سنة(١٢٥٨) م كتابا في الاقنصاد تابعة في آرائه جما سة من علماء عصره فاتي نيه برأيين جديدين وهما

(١) أفضلية الزراعة على النجارة والصناعة. فكانتالارض في نظرهم ينبوع كل ثروة وكانت كل طبقة من الامة غير طبقة الزراعيين في نظرهم تعد عقيمة غير في لابط وغيره طلاء والخفقان وضعف القلب شربا و ينفع أيضا من الاستسقاء يدخل عند القدماء في الاكحال الحلية فيحد البصر و يقع في الطيوب والذرا تركاعلت ولذا سبي بقصب الذريرة ووصاوا بالمقدار منه الي درهمين . (من المادة الطبية)

مرعلم الاقتصاد السياسي وعلم المبحث في وسائل ايجاد النروة الاجماعية ووجوه تصريفها واستهلاكها فهوعلم اجماعي لاشخصي اما العلم الذى يبحث عن ايجاد النروة البينية فيدعي علم الاقتصاد المنزلي هذا العلم يدعى اليوم بعلم الاقتصاد

الاجهاي وربما غلبت عليه هذه التسمية بمرور الزمن لانها أليق به وأولي . وقد كان الاقد ون يهتمون بامر النروة العامة ويذكل ون في وجوه استهارها ونوزيعها ولكنه كلام كان لم يخرج عن حدود النصائح المستمدة من محض الفكر غيراتية من طريق على علي كما هو حال هذا العلم اليومي

أول كتاب ظهر في الوجود باسم (الاقتصاد السياسي) هو كتاب الف (انتوان دومنتكرتيان) الفرنسي سنة (١٦١٠) مبحث في ، ولف عن احوال

منتجة

(٢) والقول بوجود نظامطبيعي اصلي سائد علي الجماعات البشرية وبجب معرفته والسير علي موجبه

ثم جاءالعلامة الانجليزى آدم سميث فألف سنة (۱۸۷۹) كتابا في الاقتصاد أعطى لانجلنرة درجة الاولية في هذا العالم على كل الامم ودعا بعضهم هذا العالم بأبي علم الافتصاد السياسي وربما كان في هذا اللقب شيء من الغاو

جاء آدمسميث فنقض الاصل الاول من أصلي الدكتور (كيسنى) المتقدم فرد (للتجارة) مركزها الحق في توليد الثروة العامة وتوفيرها . ثم حسن الاصل الثاني وأوضحه

ثم ظهر بعد آدم (سميث) للانةعلماء وهم الانجليزيان (ملتوس وريدكاردو) والفرنسي (جان بايتيستسيه) دعوا علم الاقتصاد علي دعائم قوية وصبغوه هذه الصبغة الحالية وكان ظهورهم في مقدمة القرن الناسع عشر

لما كان مجال هــذا العلم من أوسع والمساكن فقط المجالات العلمية فقد اختلفت في أساليب المجادث وتباينت حاجات المجادة مدادة مدادة

نظر يأئهم بقدر ذلك

أشهر هذه المداهب مداهب الاشتراكيين وهي وان تخالفت في بعض الاصول الا انها كلها متحدة في نقطة واحدة وهي ان أصل بلاء النوع الانساني في أمرين وهما (المزاحمة) و (الملكية) قالوا فما دام الناس أطلق لهم عنان التزاحم والاستئثار أنجهت الاميال للصوالحالذاتية وأهملت المصلحة العامة وأصبحت النروة بيدأفرادقليلين واستحال السواد الاعظم من الأمة الي حال يشبه العبودية وبناء عليه فلا علاج لادواء الانسان الا محو التزاحم وابطال الملكية لتسود المساواة وهذه المذاهب بازاء هذا الاصل المشترك بينها بمكن ترتيبها كما يأتي: (الـكمونيون والفوضو يون) و يقضي مذهبهم بابطــال الملكية بالنسبة لكل شيء . و (الاجتماعيون) يوجب مذهبهم حذف الملكية بالنسبة لآلات الاستغلال فقط. (والقوميون أى الناسيوناليست) يدعو مذهبهم الي محو الملكية بالنسبة للاراضي

نت في أساليب ﴿ الحاجات الانسانية ﴾ الدلماء وتباينت ﴿ حاجات الانسان الحيوية هي العامل (١٠٢ ـ دارة ـ ج ـ ٧)

الوحيد المولد الحركة الهيشية في العالموهي المهذه الصفة رأس علم الاقتصاد السياسي كل كائن من الكائنات الحية لاجل أن يصل لكاله الشخصي مضطر لان يستميز بالعالم الخارجي وأن يستمدمنه عناصر يحيا به حياته المقدرة له . وكاما ارتقي ذلك الكائن وقرب من كالهار تقت ممه هذه الحاجات أيضاً . وكل حاجة منها يحس بحاجات خاصة به وكل حاجة منها له تلك الاشياء الخارجة الموانية لحاجاته له تلك الاشياء يدفع عنه ألما والحرمان منها يوقمه في أذى

لحاجات الانسان طبائع مختلفة كبيرة الاهمية لان بكل طبيعة منها تتعلق قوانين اقتصادية خطيرة نحصر الكلام عليها فيا بلي:

أولا) الحاجات الاسانية غير عدودة العدد. وهو بما يمبز الاسان عن الحيوان وهو الباعث على المدنية بأنم معاني الكانة لأنه لامعنى لنمدين أمة ألا بتوليد حاجات جديدة لها. قان النوع الانساني حاجات تشبه حاجات الطفل في تدرجها

وترقى أنواعها . مَكَّا انالطفل عند ميلاده لايتطلب أكثر من الابن والمهد الدفيء م تنشأ فيه بنمو جسده احتياجات للاغذية المختلفة والملابس المركبة والألاعيب المروضة ولا تمضي عليه سنة حتى تنشأ فيه حاجات جديدة . كذلك الحال بالنسبة الجاعات البشرية فاننا اليوم في حاجة الي مالا بحصي من أشياء تتعلق الزينة والصحة والنظافة والتعلم والسباحة والتراسل لم تكن معروفة لدى أسلافنا . وبما لامشاحة فيه ان أحفادنا سيشعرون باحتياجهم لأكبر منها . ولو انبح لنــا ان نقف على خـــبر كائن ارقِ منا ساكن في بعض الكواكب لآنسنا عنده احتياجات جمة لامورلم نتخيلها نحن للآن تخيلا . اذا علمت ذلك فنمساً للامم التي تقنع بالقايل من الحاجات أو لا تمد مطامعها آلي ما يبعد عن هذه الدأثرة متى حصرت نفسها فيها . ولئن دامت مكتفية من الغذاء بشيء من الفاكمة ومن المأوى بجداريقبها لفح الشمس فبشرها بالجلاء العاجل عن هذه الارض لم تستطع الاستفادة منها

ولكن هلترقي الانسان في الاحتياج خير له او شرعليه ؟ وهل ذلك ضرودى

لوجوده وترقيه المشاهد المحسوس. هو أن الانسان دائر من حاجاته ورغباته في مثل الحلقة المفرغة فهي لاتنتهي حتى تبتدىء فلا يكاد يصل لرغيبته حتى تخزه حاجة جديدة لاستثناف كرته . وهكذا حــق أصبح الإنسان انعب وايكون في عيشته. أليس من الأولي بالأنسان ان لابزيد في ثرونه وأن يقل ما استطاع من حاجت؟ اذا اردنا از نعمل على تقليل الحاجات الانسانية قلت الثروة العامة وبطؤت بسبب ذلك حركة الحياة الاجتماعية لانها نتيجتما والكن لو امكن حذف الك الحاجات على شرط تعويضها بارقي منها ممايحفط الحركة الاجتماعية نشاطها فذلك يكون من الاصلاحات الخطـيرة الشأن .لانه بمالا مشاحة فيه أنه أن حذفت هذه الحاجات التي هي العوامل القو ية للمدنية ولم تموض بمأ زودى وظيفتها سنطت الحياة الانسانية الى حضيض الحياة الحيوانية

ومما يجب ان يملمهذاان.هذه الحاجات الاقتصادية الحضة ليست مجردة من نتأبج ادبية عالية وذلك أن كل حاجة منها هي عثابة رابطة جديدة تزيد انضهام الناس

باشتراك مجموعهم .ومن هنا ينمو في البشرية الشعور بالتساعد والترافد. فإن الرجل القليل الحاجات لايحناج لغيره بل يكنى بنفسه وهو مالايجب أن يكون بين النوع الانساني الذي علق ترقي افراده عملي النعاون الاجهامي

(نائيا) الحاجات الانسانية محدودة بالنسبة لمقاديرها . وهــذا من الاصول الخطيرة لعلم الاقتصاد السياسي التي تنبني عليها النظرية الجـديدة على قيمةالاشياء معنى قولنا أن الحاجات الانسانية محدودة المقادير أن لكل حاجة يشعر بها الانسان مقداراً خاصا من الشيء المطلوب لاتنجارزه الرغبة فمثلا يحتاج الاندان ليأ كل يشرب ولكنه لا يحتاج الا لذه ار معين من العشر والماء لو تجاوزه الأضره ضرراً بليغا وانفلب الماءحتي ان الاور بين في القرون الوسطى كانوا يعذبون الجانين باشرابهم مقداراً كبيراً من الماء فالحاجة الطبيمة التى ينطلبها الجسد فيزيولوجيا محدودة بحدممين لا يستطيع أن تتعداه وقد شوهد انه كما كانت الحاجة صناعية أى اجماعية كانت حدودها بسيدة تكاد بعضهم الى بمضلان ليلما لا يتأتى الا الاتوجد فانك لا تستطيع ان تتخيل - مقدار الدنانير التي يتطلبها الرجل المتمدن مدا الطبع يظهر انهمناقض للطبع المتناقض ويطمح البها ويشبع عند حصوله عليها ، ولكن لابدمن وجودحه ودتنهي البهامطامم الانسان من هــنـه الوجهة وتؤول الحالة بالمالك لما يشتهي ان كل زيادة تعرض على ماعنده تنقلب ألما

> (ثالثا) الحاجات الإنسانية متعادية ومعنى ذلك ان البحاجة من الحاجات لا عمل غالباً لا بملاشاة حاجات اخرى أو امتصاصها وكما أن المسهار ان غرز على مسمارآخر يطرده كذلك الحاجة تطرد نظیرتها . وهذا قانون اقتصادی کبیر . و بناء عليه فالبترقى في المدنية يقنضي رفع الاحتياجات السالفة في الانة واحلال احتياجات ارقى منها . وقد بنىالمنمدنون علي هذا الاصلمحاربة الادمانءليالسكر فی اورو بافاسسوامنتدیات سموها «قهاری الاعتدال » وجملوا الغرض من ايجادها حمل الشاربين على الاستماضة بالشاى والقهوة عن الحر . وأعلم أنه يمكن الاستعاضة عن حاجات جسدية بحاجة عقلية فيمكن احلال التردد على النوادى الادبية محل التردد علي الملاهي العمومية

(رابعاً) العاجات الانسانية منا لفة

المنقدمذ كر موليس كذلك. فان الناس أليسوا من جهة الممل متعادين الزاحين ومتاً لفين مماً ؟ فيوجد تنافر بين الحاجتين اللتيزمن نوع واحد ولكن يوجد تآلف بين الحاجات التي من أنواع مختلفة . فحاجة الانسان للأكل متا لفة مع حاجته للخوان والكرسي والقوطة والسكين الخ

(خاسـاً) الحاجات الانسـانية الحاصلة تميل لان تصير عادة أوكما يقال طبيعة ثانية . الامركاسترى له أهمية كبيرة بالنظر لاجور العملة وذلك أن الانسان مق صعد اليمستوى من العادات بصعب أن ينحدر عنه فجأة فلقد مضي زمن كان الأجير الفقير لايلبس الأبيضولا يضم فيرجله احذية ولا يتماطي القهوة ولاالتبغ ولا يأكل اللحم ولا خبز القمح ، وترآه اليوم وقد أصبح وهذه الحاجات مستولية علي جميع اهوائه ومتأصلة في كيانه بحيث لو اضعي غير قادر على الحصول مليهــا واجبر علي الانخلاع عنهما فجأة وآل حاله الي ماكان عليه في زمن سازلويز وهنري الرابع لهلك لامحالة

ولو اضفنا الي هـ ندا أن العادة متى

رسخه في الاعقباب الوراثة وشعرت الحواس بضرورتها شمورا كبيراً ، علمت مقدار تلك السلطة الاستبدادية التي المكن زيادتها لحد غير معلوم باستخدام تكسبها تلك الحاجة التي تظهر فيأولها ما يحدثه من النتائج في توليد غيرها منة لاند ك

هذا الكلامايس معناه انكل حاجة تنشأ في الأمة تبقى فيها ولا تتلاشي.كلا. فانه بوجد بين الحاجات منازعة مستمرة فما لايقوى على البقاء يضهف ويتلاشي ولكنه لايتلاشي الاليترك مكانه خاليا لحاجات ارقيأو أدني منه ذات أغراض مختلفة على حسب احوال الام

(كيفية استنباط أوانين الاقتصاد)

الاقتصاد السيامي علم يستند علي قوانين ثابنة مكيف يستنبط علماؤه هذه القوانين

أختلفت وجهات الملماءفي كيفيةهذا الاستنباط فكان ريكاردر (القرنالثامن عشر) واخوانه من الافتصاديين يرون أن الاصول الافتصادية بجب ان تبنى على بديهيات وضعوها لذلك وهي .

(أولا) الانسان مجبول على جلب أكبر قسط منالنعبم بأقل مجهود (ثانيا) لا يقل عدد سكان الدنيا | الاقتصادية

مضي عليها في الامـة أجيال متماقبـة 1 الا بهجـوم خطر مادى أو أدبي أو نفود الثروة التي تطبعوا على اقتناسها

(ثالثا) العمل وسائر وسائل الانتاج

(رابعاً) يوجد حد لخصو بة الارض بحيث أنه إذا زيد بعده العمل والنفقات فان نسبة الغلة التي ننتج من تلك الزيادة تكون أقل من نسبة ذلك العمل وتلك النفقات فكان يزعم هؤلاء الملماء بأنهده الاصول تكني لان تستنبط منها أصول عديدة بواسطة الاستنتاج. ولكن العلماء المتأخرين وجدوا أن هــذه الاصول لا تكنى وحدها في الاستنتاج وخصوصاً في الزمن الحالي الذي ظهرت فيسه مسائل

وقد سمي ريكاردو وأشياعه هدا المذهب بالمذهب العلمي. وهذاك مذهب يقال له المذهب الاستدلالي بالتاريخ ظهرأشياعه في المحانيا فقروا وجوب استنباط أصول الإقنصاد من جملة طرق

عويصة

(أولها) المشاهدات المحسوسة وملاحظة كل مايقع تحت النظرمن الاحوال

(ثانيهما) الاستعانة بالتاريخ في مرفة النظامات القديمة واستنتاج الحديثة مها أو الاستدلال عليها بها

(ثالثها) بعمل التحليلات المختلفة | الصناعة الخ من وقت لآخر كما يفعل الكيماوي الوصول الى الحفائق الكمارية

(رابعها) الاحصاآت التي تنشر فيها من وقت لآخر قيمتا الصادرات منفعة من الاشياء والواردات وعددالسكان ومقدار الحاصلات من كل صنف من الاصناف وغير ذلك عما له مساس بالنظامات الاقتصادية

وهناك مذهب ثالث يقالله المذهب الاختياري ومؤداه أن المذهبين السابقين عينية أي متعلقة بعين ، أو شخصية الملمي والاشتنتاجي ضروريان مصالا كالدبون التي لشخص علي آخر يستفني بأحدهما عن الآخر وانه لايسهل أ الحسي فكان ابعــد من غــيره مرمى في الوصول الى الحقائق لأولية

(تقسيم الأشياء) الأشياء في العلم الإقنصادى تنقسم الى مادية ومعنسوية فالأولي تشملكل مايقع تحت الحواس لإيقدر الفرد علي اقتنائها وحده بل يشترك كالماء والغراب الخ، والنانية مثل حق

فالاشياء المادية قد تتلاثى بالاستعال كانواع الاطعمة فانه لاينتفعهما الاباستنفادها أو تتلاشى بالاستعال كالثياب وآلات

(الثروة الشخصية) معنى الثروة لي اصطلاح الاقتصاديين كل شيء نافع فهم لايعنون بها مجموع الاموال واكن كل ماله

فالتروة الشخصية في نظرهم هي : (أولا) جميع الاشياء المادية التي إ علكها الشخص

(ثانیا) جمیع الحقوق سواء کانت

(ثالثا) كل صفة تنعلق بالثررة الوصول الي الحقيقة الا باشراكهما مماً فقد كاليم الناجر أو المؤلف أو المحامى فانه وان جمع كلاهمــا مزيتي النظر العقلي والبصر كان صفة معنوية الاانه معدود من أنواع الثروة الق علكها الشخص الذاك قديباع اسم المحل النجاري بالقناطير المقنطرة من الذهب

(نروة الشمب) هي النروة التي جميع الافراد في الانتفاع بها وهي: (أولا) الاشياء المادية التي يملكها

الافراد كالاراضي والبيوت الخ

(ثانيا) الأملاك الأميرية الخصصة للمنافع العامة كالترع والسكك الحديدية

(ثالثا) قوة الراياح والمياه التي تحرك

الآلات وكذلك الضغط الجوى والأبخرة

مأدية مباشرة كخدم الصناع

(خامساً) الديون التي للحكومة على

(سادساً) النظام والعدلالسائدان في الشعب اذ عليه. ا يتوقف انتظام الشؤون الاقتصادية

(سابعاً) الجو والخيرات الطبيعيــة كالمناجم وغيرها

(وسائل احداث الثروة) ودي :

(اولا) الموارد الطبيعية فكل كانت هذه الموارد كثيرة الخيرات قابلة للاستغلال وكان الذين يتولونها عارفين بطرق العمل والاستغلال حدثت منهما للشعب ثروة طائلة

(ثانيها) العمل فان كل مورد للثروة يبقى معطلا مادامت اليد العاملة مفقودةأو غيركف للعمل

كل عمل منتج لاثروة يقنضي شيئين

(أولها) الاجهاد اى ان العــامل لا

يعمل للتامي وصرف الوقت بل يعمل

(ثانيهما) الزمن أي ان كل عمل (رابعاً) الخدم التي تعود منها منافع | يقتضي زمناً يتم فيه

(تقسم العمل) كان العامل في العصور المنقدمة يشتغل مستقلا صناعة برمتها . ولكن ظهر في أوروبا في العصور المتأخرة مذهب تقسيم العمل فتجد الابرة يشترك في صنعها أكثر من عشر بن عاملا الطريقة وأن جعلت كل عامل قاءمراً على حدته عن انتاج أصغر الصنائع الا انها مفيدة من وجوه عديدة

(أولها) تخصص كل عامل لفرع من العمل يوجب غاية انقانه والنبوغ فيه يدوام

(ثانيها) توفير الوقت اذ ان قدامه بصنع جميم أجزاء الصناعة الواحدة يضيم عليه زمناً في الانتقال من جزء لجزء آخر (ثااثها) بتجزىء العمل يمكن تشفيل العال الضعفاءاو توكل اليهم الاشغال الخفيفة (مضار تقسيم العمل) الحكل نافير

من أعمال الالسان ضرر وكذلك لنفسيم | ومسألة تصريف البضائع الاعمال اضرار منها:

> (اولا) انديجيل كل عامل كالآلة الجامدة فيعنسل بدون أن يعرف جملة الصناعة

> (ثانيا) بجمل الصنائع كثير الاعتماد على غيره لا يقدر على الاشتغال بصناعة

(ثالثا) يجعله أسير المعامل لأن جزء الصنعة الذي يشتغل به لا عكنه من الاستقلال بوجه من الوجود فن تخصص في عمل رقاص الساعة لا يستطيع النيسل لنفسه مستقلا اذ لايجدمن يشترى منه مايصنعه لعدم فائدته منفر داً

(قوانين الحاجات الأنسانية)كل الحاجات الانسانية يخضم اليهده القوانين وهي

(١) ناموس الاعتياد

(٢) ناموس الاعتياض بشيء عن غيره

(٣) ناموس الاكتفاء

تناموس الاعتياد فحوادان الحاجات تصبح باعتبادها طبيعة ثانية . وهذا التعود له شأن كبير في مسألة أجور العال

واموس الاعتياض مؤداه ان كل حاجة لاتنمكن من الناس الا عملاشاة سواهـ أجريا على ناموس القوى يغلب الضميف وقدنج الحاجة الى غيرها كالذهاب الى التيانرات بجر الي التأنق في الملابس وأنخاذ النظارات وهذه تسمى بالحاجات

وناموس الاكتفاء مدلوله الاحتياجات قلشدنها كلاأكثر منهاحق يحصل الاكتفاء منها

(ما الذي يعطى للإشياء قيمتهـا) قبمة الشيء تتعلق بمقدار طلبه • وشدة طلبه تتولد من أسباب مختلفة كالطبيعة بالنسبة للاحتياجات الجسمية ،والاختراع بالنسبة للاحتياجت العادية • ولكن ألا يوجمه في الاشياء ذاتها وفي الاحوال المحيطة بها أسباب تغير قيمتها وتؤثر على احتياجنا لها من الخارج ؟ نعم ، اذن فلا يصحان يقال انقيمة الاشياء لا تنتج من درجة طالبنا لها ولكن من درجة منفمتها لنا فيجب البحث علام ترنكز درجة طلبنا لها

من المعلومات ان قيمة الشيء لا تعلو الأ

حيث يتحد النفع بالندرة ، فالقيمة تتحدد اذن بدرجة منفعها النهائية

ولكن هذه النظرية لا تفسر لنا في المتوسط التج الشيء علام ترنكز الندرة فالندرة تنتج من المساء العمل الا الصموبة العظيمة التي تعترض على الاشياء النادرة أو بعبارة أخرى من النمن العالى النظرية . قالوا اذا كان الذي يستدعيه انتاجها ولما كان أهم عوامل النظرية . قالوا اذا كان الانتاج العمل فزعموا ان (العمل) وحده المنتاج لا تتعلق العمل . وقد فن هذا الانتاج لا تتعلق العمل . وقد فن هذا الخطأ كثيراً من الاشتراكيين لأن هذا الخطأ كثيراً من الاشتراكيين لأن هذا الحلم بين العال وأصحاب المقروق وس المال

وقد اعترض علي هذه النظرية من وجوه فقيل:

(۱) لو كان العمل بحددقيمة الاشياء فأجابوا العمل العمل العمل العمل العمل المعليما القدم الأن العمل الأول الدى بذل لها ثابت لم يتغير ولكن

فاجاب أنصار تلك النظرية بأن قيمة الاشياء لا يحددها العمل الذى أوجدها بل العمل الذى يوجد مثلها ليموضها

(۲) قال اضداد هذهالنطريةلوكان العمل مجدد القيمة لكانت أثمانكل ما يستدعى عملا واحداً متساوية

(۱۰۳ — دائرة

فأجاب أنصار هذه النظرية على هذا الاعتراض بقولهم: اننا لانريدهذا العمل أو ذاك مما أنتج الشيءولكنا نريدالعمل في المتوسط ،العمل الاجماعي الذي يمكن أن يعوض ذلك الشيء

النظرية . قالوا اذا كان العمل بحدد القيمة فيكون لا قيمة للشيء الذى لم ينتجه عمل فأجاب أنصار هذه النظرية بقولهم: قد لا يستدعي ذلك الشيء عملافي وجوده ولكنه لو فقد فلا يعوض الا بعمل عظيم جداً . فالعمل أساس قيمته علي أى حال جداً . فالعمل أساس قيمته علي أى حال العمل موجداً للقيمة فما الذى أوجد قيمة العمل موجداً للقيمة فما الذى أوجد قيمة العمل نفسه

فأجابوا: أوجدها عمل آخر ينتج العمل الاول

ولكن الحقيقة التي أقرها جمهور الانتصاديين هو ما قاله (مارشال)من ان قيمة الشيء توجدها وتحددها منفعت النهائية ونفقات صنعه

(عوامل انتاج الثروة) عوامل انتاج الثروة هي: العمل، والطبيعة، ورأس المال فالعمل ضرورى بقسميه العقلي

والحسدي

لا يخلق الشيء فلا به من وجرد الطبيعة نهي التي تعطيه المواد والامكنة وتؤثر على العمل نفسه فتجعله أسهل أو أصعب على حسب الاقالم

ورأس المال لا بد منه أيضاً لايجاد الآلات والمحلات . ورأس المال يطلق حتى على فرشة ودهان منظف الاحذية ويضاف الى هذه الموامل الثلاث

أيضاً اجماع المال فان المال المنوزلين لا يستطيعون أن يرجدوا شيئا يعتد به

الاقتصاديون المتقدمون يمتقدون ان الزراعة | والقوى المحركة وصناعة استخراج المعادن هما الصناعتان المنتجنان لاثروة العامة . ويعترض عليهم بأن المامل لا تصلح بدون صناعة السبك وصناعة الآلات

رقد ظنوا ان نقل الاشياء من مكان عليهم ببعضها ومنها ما هو عقيم الي مكان ليس من الصنائع المنتجة محجة ان الاشياء بنقلها لا تتغير فاعترضعليهم | يستطيع تغيير طبيعة الارض من وجهة بان كل عمل هو عبارة عن تغيير محل ، | تركيمها الباطني ولكنه بحول سطحها وَبَأْنِ الْاشْـِياءُ بِزِيدٍ نَفْعُهَا بِالْانتقالِ مِن البَيْحُو بِلُ الْمِيَاهُ البِهَا وَتَجْفَيف المستنقعات مكان لمكان كالفحم اذا ابنقل منمنجمه لم التي فيها وزرع الغابات بها

وقد عدت التجارة من المن المنتجة والطبيعة ضروريةأ يضألان الانسان لانها تنحصر في تغيير محلات البضائم وفي مبادلة أصناف بأصناف أخرى

قالوا الوظائف الحرة منتجة. وكل وظيفة سواء كانت في دوائر الحكومة أوغيرها منتجة أيضاً

وقالوا العمل علي وجــه عام يكون منتجاً اذا عمل في الوقت. الذي ينيغي عمله فيه ، وفي المكان الذي بجب عمله به ، وعلى الاسلوب الذي يجب أن يكون عليه (الطبيعة) أي العامل الثاني من عوامل الانتاج وهي تجهز للانسان البيئة (الاعمال المنتجة الثروة) كان | الجغرابية ، والمكان ، والمواد الأولية ،

فالبيئة هي الارض ومنها تنتج المتحصلات المعدنية والحيوانات والنباتات والبيئات تختلف في الجودة فمنها ما يؤتي أهل جميع مطالبهم المعيشية ومنهاما يضن

كيف تنتج الار**ض**؟ الانسان **لا**

أما المكانفهوالمحل الضرورى لكل انتاج زراعي أو صناعي أو تجارى أما المواد الاولية فهو ما يستخرجمن الأرض من المعادن والمتحصلات الحيوانية والنمانية

أما القوى المحركة فهي قوى الرياح والانهار والكهر باء والحيوانات وقوة انتشار الغازات. وقد بذت قوة البخار والكهر باء جميع أنواع القوى المحركة وصارت العامل الأكبر في مبدعات هـذه المدنية الساحرة

فقوة الآلات اليوم لا حدلهافان الماء اذا أمكن رفع درجة حرارته الى ١٦٥ درجة سكوّن لبخاره المضفوط قوة ٧٠٠٠٠٠ جو وهي قوة تكني لرفع جبال هماليا . ولكن أبن الظرف الذي يحتمل هذا الضغط ؟

م أن الباخرة التي قومها ٢٠٠٠٠ حصان يبلغ اندفاعها في الماءقوة ٢٠٠٠٠ حصان يبلغ اندفاعها في الماءقوة ٢٠٠٠٠ وقوة الحصان البخارى تبلغ أكثر من قوة ٨ رجال الي ١٠ وعا أن الرجل لا يستطيع أن يعمل أكثر من ١٠ ساعات نقط فتبلغ قوة الحصان البخارى قوة ٢٠ رجل) وقد المتخدمت الآن تيارات الانهار وقد استخدمت الآن تيارات الانهار

لتوليد السكورباء فبلغت قوة السكورباء التي تولدها التيارات الماثية في الولايات المتحدة قوة مليون وخمس مئة الفحصان بخارى وتبلغ في فرنسان قوة ٨ مليون حصان بخارى من الكورباء ما يبلغ قوة ٨ ملايين حصان بخارى . فعلي أى قدر نحصل من القوى السكوربائية لو استطعنا استخدام حرارة الشمس ؟

العيب الوحيد القوى الطبيعية عدم المكان نقلها الي أما كن بعيدة ولا أعمالها عند الطلب (رهومن شروط الفعل النافع) ومع هذا نقد أمكن نقل القوى الدكهر بائية الي مئات من الكياوه ترات. فشلال نياجرا يسير ترامواى بوفالوا علي بعده ٣٠٠ كياوم ترا وشلالات سيرادو لو بست تعطي القوى الدكهر بائية لمدينة سان فر نسيسكو علي بعد الدكهر بائية من زيار نهر الزمبيزى بجنوب أفريقيا الي مناجم الكاب علي بعد متر

مزية القوى الكهربائية على البخارية انها تنقسم الي ما نهاية حتى انها لنستخدم لنحر يك المراوح الصغيرة في البيوت بدون

أن يضيع منها شيء يعتدبه

أما مزايا الآلات فانهاتعني الانسان من الحركات الساذجة الهنيعة المضجرة، وتسمح باعمال الضعفاء ، وباكان انتقالهم من مصنم الي مصنع لوحدة الآلات فيها وتسمح بعمل قطع متجانسة توضع الواحدة بدل الاخرى

(رأس المال) هو العامل الثالث | من عوامل الانتاج وعليه رأيان متناقضان وهمارأى الافتصاديين ورأى الاشتراكيين الى دراهم ورجع الي صاحبه فيقرل الاقتصاديون ان رأس المال من الضروريات فلا بدمن وجود رؤوس أموال لتقوم بها الاعمال ، وذهبوا الي ان فأس العامل في عهيد الأرض يعتبر رأس مال ولكن الاشتراكين ذهبواغير هذا ليموزه أكبر مجهود المذهب فحددوا رأس المال أنهالتروةالني تنتج ربحاً بلا عمل ، فأوسموه بذلك طعناً وتسوئة . وقالوا ان رؤس الاموال هي سبب | والحاجات شقاء الدهماء من الشموب وداعية وقوعهم تحت أسر أفراد من المتلصصة : يريدون بالمتلصصة الاغنياء. لان أولئك العلماء العوامل وبين المحصولات يعدون ادخار المال من التلصص

رأس المال المنتج (٢) ورأس المال المربح / لأن القلة توجد الغلاء والقحط والجرائم،

فالاول كالمال المقرض لشركة تنتج به عملا آخر منتجا والثاني كالمال المقرض لمصرف ورأس المال هو اما ثابت أو جو ال ولأول يخدم مراراً عديدة ولا يستطيع اداء وظفته الااذاكان حافظا لحالت كالمعامل والآلات . وأما الثاني نهو الذي لا عكن استخدامه إلا باستهلاكه مثل ثمن القمح الذي يبذر في الارض فهولا عكن استماله نانية الااذا نبت وبيع واستحال

(كيف يوجد رأس المال ؟) يوجد بالممل والطبيعة والافتصاد ، فقالوا الاقتصاد ليس بعمل ، ولو تأملوا لتحققوا ان امتناع الشخص عن اشباع حاجاته

(نواميس الانتاج) هي:

(١) ناموس التعادل بين المحصولات

(٢) ناموس التصريف

(٣) ناموس النسب المحدودة بين

فالناموس الأول مؤداه وجوب يوجد نوعان من رأس المال : (١) | الانتاج بقدر الحاجات لا أقل ولا أكثر

والكثيرة ننتج سقوط الاثمــان وأغلاس المنتجين

والناموس الشاني محصوله انه اذا حصل انتاج كثير من صنف فيتعذر الانتاج كثيراً من جميع الاصناف لأن كل محصول بجدمصرفا بسهولة على قدر شيوع وكثرة المحصولات الاخرى

ومؤدى القانون الثالث انه لأجل ان يكون الانتاج طبيعياً يجب ان تكون عوامل الانتاج كافية على ماينبغي لامفرطة فان كان العمل كثيراً ورأس المال قليلا هبطت الاجور واملق العال او هاجروا كا هو الحاصل في ايطاليا . وان كان رأس المال كثيراً علت الاجور وكثرت المشروعات وتطوح البهض في الاعمال المشروعات وتطوح البهض في الاعمال المشروعات وتطوح البهض في الاعمال

ومن اضاب عديدة فنها ما يحدث من كثرة المدم المزاحمان عصول ومن كثرة جميع المحاصيل او من تروست همها الم بعضها الوجيمها . ومنها ما يحدث من المساربات كا حدث عندنا سنة (١٩٠٧) المبيع كا تشاء المضاربات كا حدث عندنا سنة (١٩٠٧) ومن أضاب في الحياة الاقتصادية للأمة . الاحتياجات ومن مز وتوجد ازمات تسببها كثرة الدراهم وقالها ومن مز

(كيف تطبق نواميس الانتاج) (علي الاعمال) ؟

هناك نظامان:

(۱) نظام حرية التبدادل وحرية المزاحمة فكل انسان يكون حراً في انتاج مايريد ومزاحمة من بريد

(۲) ونظام الاحتكار ونيه يكون الانتاج بقدر الحاجات الضرورية لامداد الاسواق تحت تأثير سلطة تنظم انتاجها وبيعها . اما نظام حرية التبادل فيقضي بأن ينتج كل انسان ما يشاء وهو النظام المعمول به عندنا يشاء وهو النظام المعمول به عندنا (المقارنة بين هذين النظامين)

من مزايا نظام الاحتكار انتاج الاصناف الجيدة لأن المنتجين غير مضطرين للمش بسبب شدة المزاحمات ومن اضراره البيع بالأثمان الغالية

ومن اصراره البيع بالا عان الغاليـ لعدم المزاحمات

وقد وجدت جمعیات کبیرة تدعی تروست همهاشراءکلمایوجدمن الاصناف للبیع کا تشاء

ومن أضر ارها صعوبة معرفة مقدار الاحتياجات

ومن مزايا حرية التبادل

قالوا ومن مزاياها مساواة الارباح

فردوا عليهم بانه قد شوهــــد العكس فان الاقوياء طردوا الضعفاء من الاعمال واستبدواغاية الاستبداد فيأعمالهم كا نملت جمعيات الاحنكارسواء بسواء

(التدرج في مقادير الانتاح)

كان في القدم ولا يزال في القبائل كل يت يعمل لنفسه .ثم ترقي الحال فصار كل عامل يعمل بنفسه المجموع . ثم لما اضطرت هـذه الحل العال الى الخضوع لاصحاب وؤس المال والانضام الي جماعات كبـيرة. فاحتاج العمل لمــدير ومصرف لتركيز المحصـولات والنظـر في وجـوه تصريفها

للمعامل الكبيرة مزايا تقسيم العمل على المهال وتشغيل الضعفاء والاغبياء الذبن لايستطيعون العمل لانفسهم مستقلين وايجاد مهارة فائفة للمال في فروع الاعمال فرد عليهم أنصار الاحتكار بقولهم ابطبيعة الاختصار والاقتصاد في الآلات وأما مضارها فجعل العال غيرقادرين

تحدد الانتاج بنفسه على قدرالاحتياجات، | الاحتكار وذلك أنه اذا ازداد صنف من الاصناف سقط ثمنه وانتهت الحال بترك عمله واذا والاجسور زاد نمنه دخل فیه منتجون جدد حتی يصير الثمن موازيا لقيمة البضاعة رهذا هوما يسمى بنحدد الانتاجبذاته تحت تأثيرقانون المرض والطلب

واكن هذا التجددالذ تي لا بنتج يدون خسارة على المنتجين لانه في ترك أي عمل من الاعم لخسارة المدل وعدده ومن مضاره ايضا ان كل عامل يغير صناعته بدون مبالاة بالحاجة العامة فتجد اتسمت الاسمواق وكثرت الحاجات محامين بكثرة وأطباء قليلين وهكذا

> ومن مزايا نظام حــرية المزاحمـة النحريض علي العمل وازالة العطل

> فرداً نصار النظام الأول على القائلين بهذا المذهب بازهذا التحريض يؤدى الي الغش فيغش التاجر دقيقة مثلا ليتوصل الى بيعه بشهن أعلى

> وقالوا من مزايا المزاحمة أنها تجر الي رخص الأنمان

أن المزاحة تؤدى الى العكس أليست هي التي دفعت الى تكوين جميات إعلى الاستقلال لعدم احسان كل منهم

عمل صناعة برمتها

منفعته النهائية كما قدمنا ولكن دنده المنفعة الظرآخده تختلف قيمها في نظر الناس باختلاف الاذراق والحاجات فهي ايست نهائية . | التباداية والقيمة العادية ولكن قيمة النبادل في السوق انبت منها فالقيمة الاولي تسمى القيمة الشخصية اي متملقة بشخص الشارى لها وذوقه. والقيمة النانية نسمي ذاتية اى ملازمة لذات الشيء لاتفارقه

> قد علمنا أن التجارة من المهن المنتجة بسبب انتقالاتها إ وقد اخذت مسئلة انتقال المحصولات خطورة عظيمة ويكفينا عد الامور التي تتعلق بها وهي :

(١)الدراهم وهي اهم آلات المبادلات

(٢) والقرض وهو يسهل المبادلات

(٣) والتجار ، وهم عوامل المبادلات

(٤) المسائل الخاصة التي يثيرها تبادل

البلاد او التبادل العام

(•) وسائل النقل

يقول الاقتصاديون الطبيعيون ان النبادل لا يوجد شيئاً جديداً في قيمة

إ يكسبوا ابطاوا التبادل . والشيئان المبدل (المبادلات)قيمة الشيء تحدد بحسب الحدهما بالآخر اكل منها قيمة خاصة في

وخطأهم آتي من خلطهم بين القيمة

أنم أن التبادل مفيد لأنه يسمح بلانتفاع بأميناف لولاه لبقيت عادمة النفع ثم بسمح بالانتفاع باستعدادات لولاه الدامت غير مدرة وبدونه كان كل انسان يحصر قابلياته في حاجاته ، اليوم فكل (انتقال المحصولات يكسبها قيمة) انسان وكل بلد يعمل ماهو مستأهل لعمله فيأتي التبادل فيجمع بين هذه الاعسال فيقوم عليها صرح عظيم من صروح المنافع الانسانية فترى امة نغزل وامة تحضر لها القطناو الصوف وامة تصنع الحديد وهلم جرا وفي كل ذلك تضامن عظم النوع الانساني

لنتكام الآن عن كل عامل من عوامل التبادل التي ذكرناها وهي السكة اى النقود والقرض والنجار والمسائل الخاصة التى بثيرها التبادل الدولي ووسائل النقل فنقول:

(السكة) اصطلح الناس على انخاذ البضائع، وهو خطأ فان المتبادلين اذا لم | السكة من الذهب لخفته مع غلاء ثمنه

فالجنيه الانجليزي قيمته مساوية لثمنه ولذلك تراه شائعا سأراً على نظام نابت ولكن الليرة الغرنسية ذات العشرين فرنكا والجنيه الديماني قيمتهما أرفع من منهما عندنا فلذاك لا ترى لهما اتراً فكل اوالصواغ

السكة الفضية وغيرها تعمل قيمتها أكبر من أنهها كثيراً ولذلك لا نلزم الحكومات احد بأن يقبلها قبولا مطلقا. منى مصر لا يكلف احد أن يقبل في دفعه آكثر من جنبهين من الفضة ، ولا أكثر

النسبة بين الذهب والفضة كانت كالنسبة بين واحد و١٥ ونصف حوالي سنة (١٨٣٠) ولكن حدث أن اكتشف في كاليفورنيا واستراليا مناجم للذهب متغيرت النسبة حقى صارت ١٠:١٠ فقط . ولم تكه تأتي سنة ١٨٧١ حــق حدث عكس ما تقدم فاكتشف مناجم للفضة في امريكا الغربية نقلت قيمة الفضة وصارت النسبة ١ الي ٢٠ومازالت هده النسبة تصعم حتى بلغت اليوم

ولعدم تلفها .والمستخرج منه يزيد ببطء | وجدت أَى بنسبة واحد في المئة كل سنة • ومن مزاياه انه واحد في جوهره في اى بلد كان ومنها قابليته للانقسام فيستحيل الى قطع غاية في الصغر تمثل كل قيمة ومنهاصعو بة ا تقليده .وقد استعمل الذهبوالفصة حتى ا قبل جعلهما سكة بان كان الناس يبادلون | ما يرد منها يستحوذ عليه أصحاب البنوك البضائع بسبائك تقدر بالوزن ثم جـــل لكل سبيكة وزنا بواسطة قوم معروفين. ثم وزنتها الحكومات ورضعت عليها صورة خاتم (تمغة) . ثم جماوها كالكرة الصغيرة ثم جمــاوها علي شكل دائري وقارن الحكومات ثقلها وعيارها وأخدت على نفسها تعويض ماينقص منها بالاستمال من عشرة قروش من النيكل وقد جملت الحكومات ثمن القطع حقيقيا | فيشــتريها الصواغ بشنها وأحيانا باكثر مر عنها

> من السكة ما قيمتها حقيقية ومنها ما قيمتها أقل من عنها، ومنها ، اقيمتها أرفع من تمنها فالاولي تسرى بين الناس علي نظام طبيعي ثابت والثانية يزهد الناس فيها و يكرهون ادخارها · والنالثة يحبون ان يدخروها فتقل في الاسواق حتى تمدم لكثرة تهانت الناس عـ لي التقاطها اني [

١ الى ٣٠

(القرض) القرض يوسع نطاق أما نوءاه الأصليان فها: القرض الثاني ذله نوعان وهمـا : قرض استعال كاءارة كتاب أوحصان، وقرض استملاك وهوكاعار القمح وككلأو يبذرودراهم تصرف

ساحباً يكلف شخصاً آخر يسمى مسحوبا منه بأن يدفع مبلغاً لشخص يسمي آخذا البنوك والورقة التي تحت الاذن هي الشيك وهو كتاب يرسله شخص لبنك ليصرف لرافعه فاذا لم يذهب رافعه في مــــــــة ٢٤

تحت الاذن، وورقة البنك

الانجليز يستعملون الشيك كشيراً ولذلك تعبد السكة متوفرة لدى البنوك | وتجارة جملية (أى بالجلة) والناس تتعامل بالكتابة

ساعة يدقط حقه في البروتستو

كتبنا عنها فصلا مطولا في كامة (بنك) المستهلكين مباشرة . فلا بد هنامن وجود

فارجع اليها

(القروض على المنقولات والبضائع) التبادل التجارى فهو تبادل في الزمان بدلامن ليقترض الفلاحون في بعض البلاد برهن أن يكون في المكان. و يمكن تحديده بقوانا / مزروعاتهم أو بضائمهم فنجه التجار هو مبادلة بضاعة حاضرة ببضاعة مستقبلة | يستخدمون لذلك مخازن عاءة يضمون فيها بضائعهم قبل أن يرهنوها فيرسل البنك والبيعلا جل. فلاول هو البيع نسيئة . وأما معايناً بقدر البضاعة المراد رهنها فيعطى البنك صاحبها من الدراهم ماهو في حاجة اليه ويعطيه ورقة اسمها وترنت علبهما مقدار السلفةونوع البضاعة المرهونة وقدرها آلات القرض الحوالة والورقة التي ويعطيه ورقة أخرى يستطيع بهابيع بضاعته ولكنها لاتنتقل الابعدأداء ماعليها كاهو فالحوالة هي كتابة بها شخص يسمى مقرر في دفاتر الخزن

ولدينا يمصر بدل هذه المخازن شون

(النجارة) هي داخلية وخارجيــة فالداخلية مانحدث بيزأهل الوطن الواحد والخارجية ماكانت بين أهل الوطن الواحد وبلاد أخرى أجنبية

وهي نوعان تجارة جزئية (اي بالقطاعي)

فالتحارة الجلمة ضرورية لأن (البنوك) هي وسائط القروض وقد | المزارعين لايستطيعون أن يبيعوا محاصيلهم

(۱۰٤ - دائرة - ج - ۷)

ومطاء بين المنتجين والمسهلكين

يحتاج البائع بالجلة إلى معرفة ألاسعار بدقة في كل وقت والاافلين ولذلك أنشأوا بورصات البضائع وهي نشبه البورصات التي تباع وتشرى فيها الاوراق المالية

النقابات المتجارية أو باشتراك الاننين مما ا وفوائد البورصات تونير الشروط التي بجلى قانون العرض والطلب بأنم مظاهره وهذه الشروط هي:

(١)صحة أصناف البضاعة التربعدث فيها التدادل

(٢) تضابل البائمين والشارين في مجال واحد

(+) اعلان مقادير المرض ومقادير الطلبات

أما أعمال البورصات فتنحصر في إلامور الآتية:

(١) البيع نقداً

(٢) البيع الي أجل محدود

(٣) البيع الي آجال مصطنعة

فالأول يتم للحال بتسليم البضاء ة وتسلم النمن

والثانية هي بيوع نفاذها محدود بأجل

ولكن هذا البيع لابحصل دائمًا في وقنه المضروب له فالذين يشترون مثلافي فبراير المارس يكونون عادةمن المضار بين فيقصدون بشرائهم في نبرابر أن يعلو السعر في مارس فيبيمون . فاذا حصل ماتوقموه في مارس البورصات اما تنظمها الحكومـة أو أخذ الشارى الفرق بين الثمنين بدون أن ينقل البضاعة اليالأ نهلايهمه التبادل ولكن يهمه ماكسبه وان إيحدث ما توقعا في مارس دنع الفرق من ماله وطلب تأجيل التسلم الي ابريل بشروط جديدة وهلم جرا

فأعمال البورصة هي نوع من المراهنة فيتخيل زيد من الناس أن السعر يعلوفي ابریل فیشتری من عمرو منه قنطار من القطن مع انه لايكون عندعرو من القطن ولا درهم واحد فيأتي ابر بل فيكون أبن القنطار قد زاد ريالا فيقول عمرو لزيداً نا مدين لك عائة قنطار قطناوأنت مدين لى بنمنها و بمــا إن القطن قد زاد ريالا فنكون قد كدبت مئة ريال فحذها واشتر القطن من غيرى . فيقبل زيدالمئة الريال لانها مي المقصودة لا القطن . ولا شك ان هذه من القامرة المحرِمة شرعا ووضعا ولا ندرى كيف تقرها الحكومة الى الآن وقد أفلست بسيبها بيوت تجارية

فن فوائد الواردات زيادة الراحة المامة فان اكثر البلاد لا تنتجكل ماهو ضروري ،ومنها توفير الاعمال فانكل بلد محسن بها أن تعمل كل ما تستطيع عمله ا بارخص نمن

أما فوائد الصادرات فالاستفادة من الموارد الوطنية، وتنشيطها الامة الي اقامة المصانع الكبيرة لنكفى حاجة الاسواق الخارجية وناهيك بما يبتنىء لي ذلك من توسيع لعالق العمل علي العال وتحول الغروة من البلاد الخارجية الي جيوب اصحاب رؤوس الاموال

اما مضار الواردات فكمضار الماكنات | فنها(١) انه يجمل عدداً من العاله بلا عمل(٢) النوع المجاوب من الخارج قد يساوى أقل مما يساويه النوع الذي يعمل

ومضار الصادرات :منهاالضررالذي يحيق بالبلادالق فيها قل استعال الصنف الذى تصدره مثال ذلك القطن في مصر فانه لقلة استعاله بالبلاد تكون سوقه تابعة للاسواق التي تتصرف فيهافي الخارج (تاریخ) هذین المدهبین لم پنشأ

كانت قاعة على اقوى دعائم الثقة العامة / للامة الواحدة نعم انالحڪومات قد نظرت في هذا الامر وحملت على محوه فقررت ان ليس للمضارب الكاسب ان محجز على اموال الخاسر كالا يجوز ذلك بين المتقامرين . ولكن اعترض بان هذه الاجراآت أضر من المضاربات لانها ترفع الثقة بين المنعاملين بالمضاربات المشروعة وقد حذفت الحكومة المصرية هذا الاشتثناء سينة ١٩٠٣ من قانونها التجابي

وقد منعت المانيا المضاربة بتانابين غير المضاربين الذين مهنتهم المضاربات وهم الذين تكون امهاؤهــم مكــنو بة في سجلات البورصة . وحظرت المضاربات في الحاصلات الزراعية كالقمح والدقيق (التبادل الدولي) إلاقتصادبين على مسئلة التبادل الدولي مذهبان اولهامذهب في البلاد فننشأ ارمة حرية الثبادل، وثانيها مذهب حمـاية | المحصولا والمصنوعات الوطنية

فانصار المدهب الاول لا يأبهون الا بالوارداث من الخارج واما اشياع المذهب الثاني فلا بهتمون الابالصادرات والحقيقة ان لكل منهما منافع ولا غنى عنهما معاً

مذهب حماية الصادرات الا بعد ظهور [الصنائع الكبرى أى بعد القرنالسادس عشر . وكان النجار الي ذلك الحين لا يجلبون الي بلادهم الأأشياءالزينة.ولكن بعد القرن السادس عشر حدث لها ثلاثة أدوار: دور من القرن السادس عشر الي الثامن عشر وفيه أخذت الماك بهذا المندهب وكان غرضها منه ان كلا منها تكفى نفسوا مؤونه الحاجة الي الحارج

ولكن لم يقرب القرن الثامن عشر من نهايته حتى ظهر مذ سبحر يةالتبادل على مذهب حماية المحصولات الوطنية . | فتصبح أسيرة لغيرها الاقتصاديين من الطبيعيين في فرنسا والعالم آدم سميث في انجلترة سنة ١٧٢٥ ولما جاء فابليون الأول أرممناهدات تجارية مع الدول فغلب مــذهب حرية

النبادل ثم حاولت فرنسا أن ترجم الي المذهب المناقض له سنة ١٨٧٣ قخابت في مسماها بسبب معامدات نابليون . ثم عملت به المانيا والنمسا من سنة ١٨٧٧ ثم عادت اليه فرنسا من سنة ١٨٩٢ لكل من أشياع المذهبين براهين

يؤيد بها ميذهبه فيقول أشياع حماية

المصنوعات والمتحصلات الوطنيةأنحرية التبادل تنتج الننائج التي تنتجها المزاحمة بين الافراد وهو اهلاك الضميف وازه اق روحه ثم هي تفضي الي تقسيم الاعمال بين الامم وهذا التقسيم بين الامم أضر منه بين الافراد أذ لايكون في أحداها صناعة نافعة كاملة . وهل يصح أو يعقل ان أمة برمتها لانصنع الا دباييس فقط أو براميل فقط

ثم مذهب الحرية يقضي علي بعض المالك بأن تفرط في الجلب من الخارج

أما أدلة أنصار مذهب حريةالنبادل فتنحصر في دحض براهين الملذهب السابق فيقولون: بأن المالك القويه لانزال عاملة بمذهبهم وهي لانشكو أقل انحطاط مثل استراليا والمالك المتحدة الاميركية أما قولهم أن مذهب حرية النبادل يفضي بالامم الضميفة الى جلب مايزيد عن طاقنها فتخرب فهو مردود لان تلك المالك لانجلب الا ماتستطيم أن تدفع عنه ، فان لم تدفعه فلا برسل اليها

(ميزان النجارة)ميزان التجارةهو عبارة عن العلاقة الموجودة بين صادرات مملكة ووارداتها وقد كان بعض الاقتصاديين | كل كياو ٤ أو • سنتمات يرى أن السادرات يجب أن تساوى الوارذات والاهلكت المملكة وهذا خطأ قان أكثر المالك اليوم تجلب أكثر ممانورد

ملاحظة أن المبادلة الدولية تحصل غالبا عبادلة بضاعة ببضاعة فيجب الاستعاضة بميزان الحسابات عن ميزان التجارة أي علاحظةمااذاكانهناكصادرات وواردات غير مرئية كالنقود التي تجلب مع السياح ومصاريف نقل البضائع الخ

فما يعد لحساب مصر: (١) النفقات التي يبد لهاالسياح (٢) ايراد قناة السويس (٣) الارباح النائجة من ضرب النقود

ومما يحسب عليها: (١)الدراهمالتي ينقلها المصربون للخدارج في سياحاتهم السنوية (٢) الدراهم التي تعطي الي قبود انات شركات الملاحة

(وسائل النقل) المبادلات لا تحصل بدون رسائل للنقلوهي السكك الحديدية والانهار والبحار والنقل بالبحار أرخص من غيره فان أجرة نقل الكيلو فيها نصف سنتبم ولكن السكه الحديدية نتقاضي عن ا

وسائل النقل المصرى السكة الحديدية والقنوات النيلية وقناة السويس

فأما السكك الحديدية فقد كانت الي سنة ١٨٨٥ قليلة جداً فان المراقبة على المالية ماكانت تسمح للمنافع العامة بأكثر من ٣٣ الى ٤٣ في المئة من الايراد و بعد تلك السـنة ارتفمت الي ♦٤ وهي الآن من ٥٥ الي ٦٠ في المئة مذحذات المراقبة على صندوق الدين سنة ١٩٠٤

فالسكك الحديدية بمد أن كانت ١٨٣٩ كيلو متراً في سنة ١٨٩٥ بلغت الي اكتر من ٢٥٠٠ في سنة ١٩٠٥ وزاد نقل البضائع بقدر الثلث وزاد هدد الممافرين عن الضمف

أما القنوات في مصر فكانت قليلة الاستعال لغاية سنة ١٩٠٠ بسبب الرسوم على المراكب . ثم تحسن الحال وقدر عدد المراكب التي اجتازت سد الدلتاب ١٠ انف سفينة سنة ١٨٩٥ و ٤١ الف سفينة سنة ١٩٠٤ وقد بلغت السفن التي مرت من الهويس الذي بجمع بسين النيل وترعة المحمودية خمسة أضعاف ماكان بمر منهما

أما قناة السويس فتهم العالم كله ا ابتدىء في حفرها سنة ١٨٠٩ وبلغت نفقاتها ٤٣٣ مليون فرنك وقيمة سنداتها الني مليون وخمس مئةمليون فرنك و بلغت حمولة السفن التي تمر منه سنوياه ١ مليون طن وأرباحها تزيد في كل عشر سنين نحو ٣٠ مليون فرنك

(توزيع الثروة بين الناس) الخلاف شديد في هذه المسئلة بين الاقتصاديين والاشتراكيين ، فالاقتصاديون يقررون رؤيس الأموال و يتركون الناس وشأنهم يبلغ كل منهم الحد الذي يصل اليه من الثروة. ولكن الاشتراكيين يرون ان هذا من النظامات الجائرة ويقولون بوجوب منع الناس من اغتيال بعضهم بعضاً و يعدون ادخار الثروة من الامور غير المشروعة وهم أربع طوائف

(١)الكومونيون

(۲) والسان سيمونيون

(٣) والاجهاعيون

(٤) والنقابيون

فيرى الكو ونيون وجوب تقسيم النروة المامة على الناس بالتساوى . ويرد عليهم الاقصاد بون بأن في هذا المذهب شر

مستطير فانه لو قسمت ثروة الاختياء على الناس جميما ماأصاب الفرد شيئاً يذكر فلا تجنى الهيئة الاجتماعية من وراء ذلك الاضال ضياع رؤوس الاموال هي سببكل الاعال النافعة

ثم ان الناس متى أخفوا اقساطا متساوية من الثروة العامة بطل من بينهم التنافس علي الاعال النافعة وقاع كل انسان عليقيم صلبه من الغداء وأنحط النوع البشرى المحطاطا لادواء له

فضلا عن ان هذا المذهب لا يمكن أن يقوم الا بقيام الامم علي مشــل نظام الجنود وهو امر لاسبيل اليه

أما مذهب السان سيونيون المنسو بوز الي الفيلسوف سان سيون فؤداه وجوب اعطاء قيادة الانتاج في الأمة للامهرين فيها ، وأن تدين الحكومات رجالا قادرين علي استخدام الاموال وادارة الاعال بالجدارة والاستحقاق وهذا يقتضي حذف الورائة . ولا يخفي انها طائلة نم بعرف ان أبناءه وذويه لا يتمتعون بها بعد موته بل ترجع الأمة كافة تتشبط همته وتنحل عزيمته ويقنع بالقليل

اشد مضاضة من امتبداد الاغنياء

وضع الارض ورؤس الاموال محت تصرف الجيم عدلي الدواء وتوزيع المحصول علي الينهم من النزاع الماملين نوزيماً يناسب عمل كل منهم قالوا بهذا يمتنع الغقر المدفع يضطركل انسان مادة نقب ليممل اكثرحتي يأخذ اكثر

> يكون من أشق الاعال وتدخله المحاباة ثم ا اذا أعطيالعامل بقدر تسهفر بماكان التعب الكثيرغير منتج لأمر جليل

أما النقابيون فهم الاشتراكبون الذبن يروزأن نوكل الاعال الي نقابات ينشئها المال لأنفسهم فلا يكون فيها لاصحاب رؤس الأموال أقل سعاوة عليهم و يأخذ كل عامل مايحتاج اليه من الدراهم بلا ربح وينال حظه من الأجرة على قدر ما يستحقه عمله

هذه المذاهب وان لم ينجح أحدها في زعزعة اركان النظامات القديمة الا انها بما جمعت من كلمة المال عدات من غلواء | بالنسبة للدراهم فقد يرد ويخرج منها مالا

تم قه تخطى و الحكومات في تميين [أصحاب رؤوس الاموال وهب كثيرون أوائك المعبر بن تنتروة العامة منسند الامر من الاقتصاديين لازالة أسياب شكوى لنير أهله ويكون استبداد هؤلاءالمهيتين أ العال سواء بتقليل ساعات العمل أوبزيادة أجورهم وعضدت الخكومة مطالبهم أما الاجهاعيون فنحوى مذهبهم فأعطتهم حرية الاعتصاب وتدخلت بينهم وبين مدير يهـم لارّالة ماعسي أن يكون

(النقابات) انظر ماكتبناه عنها في

(ميزان الحالة الاقتصادية) على مصر فاعترض عليه بأذ قياس عمل كل عامل دبن تبلغ أر بلحه ووووس جنيه سنويا وعلي أهلها ديون تبلغ أر بلحها سنو يا ٣ مليون جنيه فيجب عليها أن نورد الخارج أكثر مما تستجلبه ولكنها لاتزال محتاجة للأموال الأجنبية لتحسين حالنها الطبيعية فيجب علينا أزاء هذه الحال ان نسأل أنفسنا هل الأمة المصرية تدفع أرباح دبونها أم تنركها بمضهافوق بعض؟ الا بالنظر لميزانها النجارى بالمقارنة ببن صادراتهاروارداتهابما فيها الدراهم والبضائع والكن هذا الميزان مهما بلغ من الدقةفلا يستطيم أن يعطينا علما صحيحاً يخصوصاً

عكن أن نقف عليه بابحائنا

دل الاحصاء من سنة ١٩٠٠ الي سنة ١٩٠٦ أن زيادة الصادرات المصرية لاندل علي ان مصر تدفع أرباح ديونهـــا فان متوسط تلك الزيادة في اللاث سنين بلغت الف جنيه سنويا وفي سنة ١٩٠٦ جلبت مصر مالاأور بياحق زاد الوارد عن الصادر ۲۰۰۰ جنبه واذا تقرر هذا فصر دائمة الاقتراض من أوربا رلا تسد أرباح الصادرات تزيد عن الواردات مما دل الى تحسن الحال

وبعمل الاحصاءفي سنة١٩٠٩ بدون الالثفات اليالمادرات والواردات الخفية رأينا ان مصر أعطت البلاد الاجنبية ماقيمته ٧ ملايين جنيه

حري القصدر كالمحمدن مشهور أبيض اذا دلك بالاصابع اكتسب رأمحــة خاصة وهو قابل للطرق ولا يقبل الانسحاب الا بضعف. واذا ننى قضيب منه سمعله ازيز هو نتيجة تحاك الاجزاء المختلفة من نسيجه يعضها بمعض

كثافته ١٩ر٧ يصهر علي درجة ٢٢٨ ولا ينطاير نطايراً محسوساً على الدرجـة | اوكسيد القصدير وهو اوكسيد يوجد في

البيضاء ولا يثغير في الدرجة العادية في الهواء تغيراً يذكر . فاذا وضع على حرارة مرتفعة تأكسه بسمرعة واستحال الي مخلوط مركب من اول وناني اوكسيد القصدير وهو بحلل الماءعلي درجة الاحمرار فيتصاعد الايدروجين ويتكون ثاني أوكسيد أ القصدير

حمض الكبريتيك لا تأثير له على القصــدير الا اذا كان مركزاً حاراً وأما حض الكاور يدريك فيذيبه بسرعة على الباردفيكون ثانى كاورورالقصدير ويتصاعد منه الايدروجين

وحض الازوتيك يحيله بسرعة الي مسحوق أبيضوهوحمض الميتاقصديريك الفصديركثير الاستمال فيدخل في تركيب البرونز وتصنع منه أوراق رقيقة تغلف بها بعض المأكولات كالشكولاتا وينفع في تبييض الاواني النحاسية والحديدية فتغطي بطبقة رقيقة منهلتحول بين النحاس وبين التأثر بالدهنيات اتقاء لتكون سلمات النحاس ذلك السم الشديد الفعل

يستخرج هذا المعدن من ثاني

الطبيعة على هيئةعروق في الاراضي القديمة منتشر في الرمال واكثر وجوده في الهند وانجلترة

لاستخراج القصدير يسخن ذلك الممدن مع الفحم بعد تجر يده من معظم ما فيه من المقد في أفران جدرها من الغرانيت فيتحدالفحم باوكسيجين أوكسيد القصدير فينكون حمض الكوربونيك وينفصل القصدير عملي حالة الالفراد فيستقبل في بوادق موضوعـة في الجزء المفلي من الافران ومتى قارب التصلب يرفع منها بملاعق من حديد طويلة اليد و يصب في قوالب

(كاـورور القصدير) هذا الجسم يستعمل في الصباغة لزيادة بريق بعض الالوان ومخــلوطه بثاني كاورور النصدير يكون مع املاح الذهب راسبا بنفسجيا هو فور أورى كاسيوس المستعمل لناوين الصيني باللون الوردى والفورفورى وكاورور لفي القابلة دائرة

اذا عرض للنبريد صار كنلة متباورة وهو جسم محيل شديد الاحالة ، يحيل كاورور الذهب وكلورور الزيبق الي الحالةالفلزية ويستعمل في الصباغة فيه يزال عن بعض الاقشة نقط المواد الملونة الناتجة عن املاح حديدية لأنه يحبله الي املاح حديدوز تذوب في الماء

وثانيهارابع كاورور القصدير أو كاورور القصدير يك وهو سائل عادم اللون ينتشر منه في المواء دخان أبيض كشيف رائحته لاتطاق يغلي عــلي درجة ١٢٠ و يتقطر بدرن ان يتغير .واذا سقط شيء منه في الماء سمع له صوت كالذي يسمعمن غر الحديد الحبي في الماء وبحضر بننفيذ تيار من الكلور الجف علي القصدير في معوجة لتسخن تسخينا خفيفامتصلة بقابلة فيلتهب القصدير في غاز الكلور ويتكون رابع كاورو رالقصدير الذي يتقطرو يتكانف

القصدير هذا عبارة عن الفصديرمتحداً مع الأمر يقصُر الكلور وهو جسم ابيض طعمة قابض قبل القصوراً انتهي وكف عنه مع العجز. و الذوبان في الماء يحضر بتسخمين مخردق | (قصر السهم عن الهدف) لم يبلغه . و القصدير مع حمض الكاررايدريك ثم النصر عن فلان الوجع) سكن. و تصعيد المحلول الى ان يصير قوامه بحيث | (قصر اللحم) غلا. و (قصر الشيء)

نقص ورخـص. و(قصّــر الصـــلاة ومن | بغلان) تملل به الصلاة) ترك منها ركمتين. (قصر الشيء) حبسه

(القيصارة)

(قصَـره في بينه) حبسه . و(قصـره | و(القُـصَار)الكسل على كذا) لم يتجاوز به الى غيره

يبس عنقه و (قيصر الرجل) أشنكي ذلك | و (القُـصَارَى) الجهد والغاية فهـ و (َ قَـيْصِرُواْ قَصْرُ وهِي ۖ قَـصِرَةٌ رَقْصُراءً ﴾ و(قصُر الشيء) يقصُر قِصَـراً ضد طال فهو (قصير)

> و(فرَّصر الشيء) ضد طوله .و (قنَّصر الثوب) حورَّه ودقه . و (نصرُر عن الشيء) نركه وهو لا يقــدر عايــه و (قصرَّر في الامر) تواني فيه

طوله. و(وَصَّراططبة) جاميها تصيرة . أ تصاراك وغاية أمرك و(قيّصر عن الامر) انتهى عنه وأمسك مع قدرته. و(اقصرت المرأة) ولدت **ال**ـقِمـار .و(أقصر المطر) اقلع . و (اقصر من الصلاة) المنة في قصر منهاو (تَقَــُصُو ا

و(نقاصر الرجــل) أظهر القصر. و (تقاصر عن الامر) انتهي وهو يقدرعليه (قصَر الشيء يقصُره) جاله قصيراً | و(اقتصر علي كذا) أكنني به،و(ماء و(قصَر الشوب) من باب ضرب أيضا | قاصر) أي برعي المال حوله وأيه ل بعيد دقه وبيضه فهو (قدّ صار) وصناعنه عن السكلا وقيل بارد. و المرأة القاصرة الطرف) هي التي لانمه عينها اليغير بملها

تقول : ('اصارك أن تفعل كذا) (قيصرالبمير وغيره يقصر قصراً) أي نصاراك أي غاية أمرك أن تفعل كذا

(والغُـصَـارة)ما يبقى في المنخل بعد الانتخــال وما ينقى في السنبل من الحب بعد الدوسة لاولي

و(القُصْر) المنزل وقيل كل بيت من حجر وما شيد من المنازل وُعلىجمه , قصور

تقول: (اتيته 'قصراً) أى عشياء ونقول: (قصرك أن تفعل كذا) أي

و(القصر) خلاف الطول . و (القُمَّرَ) يبس في العنق وهو داء يصيب ألبمير وغيره في العنق فيلتوي منه و(القَـمَـرة) أصل المنق اذا غلظت

حمياً قصيم

و (رجـل تصری) أی خاص ا سنر واجب ونظيرة تعميسي أيء م

> أَاه معروف اذا ذكره الابن كفاه عن الانتهاء إلى الجد

وتقول: (ُ فَصَهَيراك أَن تفعل كذا) | وقصيره أى قصاراك و (الفُصيران) ضلمان يليان الترقوتين

> و (تعيصر) لقب ملك الروس الآن جمعه قياصرة

و (الأُ تنيصر) صنم كاذ للعرب. و | (البتقف اروالنة مارة) قلادة كانت تابسها العرب جمعها تقاصير

بحذاء قصرى و (مقاصير الطرق) نواحيها . و (مقصورة الدار) حجرة من حجراتها . القَ صَر في الصلاة على موأن بصلى المسافر ركمتين أو بجذف ركمتين

وقد اتنق الأنمة على جواز القصرفي السفر . نقال أبو حنيَّفة هو عزيمة وشدد فيه . وقال مالك والشافعي واحمد بل هو ان لايقصر السلاة

وعن داود الظاهري أنه لايجوزالاني

لايجوز القصر الافي مديرة مرحلتين تقول: (هو قصير النسب) أى ان | وذلك يومان أو يوم وليلة أو ستة عشر فرسخا

وقال داود يجوز القصر في طويل السفر

حَمْ القُـصَـير ﴾ هيمدينة صغيرة على الشاطيء الغربي للبحر الاحمر على بعد • • • كيلو متر من السويس كانت ذات حركة لانتقال حجاج مصر منها الى الحجاز.أ ا الآن نهي مركز للنجارة بين مصر وبلاد المرب وهي مركر تابع لمديرية قنا . عدد سكانها لايبلغون الف نسمة

تقول: هو (مُقاصِري) أي قصره 💽 ابن القصار 🧩 هو أبو الحسن على ابن أبي الحسين عبد الرحم بن الحسن بن عبد الملك بن ابر هم السلمي الرقي الاصل البغدادى المولدوالدار الملقب مهذب الدين المروف بابن القصار اللغوى

کان من مشهوری الادباء ، قرأ الادب على الشريف أبي السعادات بن الشجرى وابن منصور الجواليق . وبرع رخصة في السفر الجائز. أي يجوز المسافر | في فنه وأقرأ الناس زمانا ورحل اليمصر واجتمع أبي محمد بن برى والموفق أبن

الخلال . وكان عارفا بديوان أبي الطيب إيقرأ القصص المتنبى علما ورواية وقرأه عليه جمع كثير في المراق والشام ومصر وكتب بخطه الكثير من كتب الادب وشعر المرب ويقم في خطه الغاط مع كثرة ضبطه واحترازه

وقيل انه لم يكن ذكيا ولم يكن في النحو كما هو في اللغة وكانت طريقته في الخـط حسنة والناس يتنافسون في خطه و يغالون في حفظه

ولد سنة (۴۰۸) و توفي سنة (۹۷۹) ببغداد

مع أنه يقُصُهُ قصاوَ قصصا تتبعه (و َقص عليه الخير) حدثه به . و (تُص الشعر) تطع منه بالمنص و (قلصه مُمَّاءً صَّةً وقصاصاً بما كان له قبل)حبر عنه

و (أقص أثره) تثبعه و (اقنص | و (الفَـيَّـَـيَّـُـيُّ) البعيد أثره) قصه و (القساص) القود . و (القُصَاصة) مايقص من الظفر وغيره. و (القيص) الصدر وقيل رأسه وقيل عظمه و (اليقصة) الشأن والامر والاحدوثة و (القُنُصة) شعر الناصية . و (المِقْص) | المقراض وهما يقصان لان كل شعبة تسمى حير قض الله أ قض الكان خشن

حر القَصمة 🖈 المرحنة جمعها قصمات وقصاع

معزز قصف على الرجل يقصف قصفا أقام ني أكل وشرب ولهو . و (قصَف الشيء يقصيفه) كسره . و(َ تقصَّف) تكسّر و (انقصف الشيء) انكسر. و (رعد قاصف) أى شديد يكسر الاشجار و (القَصف) اللهو واللعب

ا من نصبه كا منصبه قصا كسره. (ُ تقصّم وانقصم) انكسر

الكان يقصو قصواً بعد ومثله نيمي يقع بيو (أصنَّاه وأفصاه) أى أبعده و (قاصاه) باعده و (تنصي الماله) استقصاها . و (القاصى) البعيد و (القُرُصُ وَى) مؤنث الاقصى اى الابعد

حدي قضيه كناه بقضيه الصاقطعه .و (قِضَّه) قطمه ر (َ نقضَّب) تقطع . (اقتضبه) اقتطمه . و (الفُّيعَمَابة) ماقطع من الشي المقضوب. و (الهَ عَديب) الغصن المقطوع جمعه فضبان

مقصا جمعه مَقَـاص" ر(القـَـصـُّاص) الذي ﴿ وتترب . و ﴿ انقض َّالجِدار ﴾ تصاحمهر

(جاء القوم تفشيهم و قصيضهم) أي

مع أفضاعة كلم من قبيلة من قبائل اليه على مال العرب مشهورة (انظر كلمة عرب) 🗨 القضاعي 🗨 هو أبو عبدالله محمد ابن ســــلامة بن جعفر بن علي بن حكمون ابن ابراهبم بن محمد بن مسلم القضاعي الفقيه الشأفس

قال عنه الحافظ ابن عساكر في تأريخ وتولى القضاء بمصرنيابة منجهة للصريين وتوجه منهم رسولا الي جهة لرم وله عدة تصانيف منها كتاب الشهاب وكتاب مناقب الامام الشاءي وأخباره وكناب الانباء عن الانبياء وتواريخ الخلفاء وله كتاب خطط مصر

وقال عنه الاميير أبو نصر ما كولا في كتاب لا كال : كان متفننا في عدة

توفي سنة (٤٩٤) يُصر 👟 قيضم 🥦 الذيء يقضك قضا أكله أوعضه بطرف أسنانه مع أفضَي الرجلين الرجلين أيقضي

(القيضَّة) مانفتب من الحصي وتقول: ﴿ قَضَاء حَكُم . ﴿ فَضَّ عِيالْشِيء ﴾ قدره . و (َقضي عليه) قتله . (وَ قضي الحاجة) فرغ منها . و (قاضاه الي الحاكم) رافعــه

مع القضاء والقدر كم هوماقدره الله وقضاه على العالمين والعوالم في علمه الازلى مما لايملكون صرفه عنهم

هذه العقيدة جاء ثبها جميع الاديان فهي ليست خاصةبالمسلمين

قال العلامة بن حزم الظاهرى في كتابه الفصل:

«ذهب بمض الناس لكثرة استعال المسلمين هانبن اللفظتين الي أن ظنوا ان فيهما معنى الاكراه والاجبار وليس كما ظنوا وانما معنى القضاء في لغة العرب التي بها خاطبنا الله تمالى ورسوله صلي الله عليه وسلم وبها نتخاطب ونتفاهم مرادنا آنه الحكم فقط ولذلاء يقولون القاضي بمدنى الحساكم وقضي الله عز وجل بكذا أى حكم به وبكون أيضاً بمعنى أمر، قال امالي « وقضي ربك أن لاتعبـ دوا الا اياه ، انمــا معناه بلا خلاف انه تعــالي أمر أن لاتمبدوا الااياء

«و پكون أيضا بممني أخبر ، قال تعالى:

(وقضينا اليه ذلك الأمر أن دابر وولاء إ اعتقاد الناس انهم محسيرون بحكم القضاء مقطوع مصبحين) بمنى أخبرناه ان دابرهم مقطوع بالصباح

« وقال تعـالى : وقضينا الى بنى اسرائيل في الكتاب لتفسدن في الارض مرتين ولتعلن علوا كبيراً) أي أخبرناهم بذلك

من معنى حكم،قال تمالي. (اذا قضيأمراً فأيما يقسول له كن فيكون) ومعنى ذلك حكم بكونه فكونه

« ومعنى القــدر في اللغــة العربية | الترتيب والحد الذى ينتهي اليــه الشيء تقــول قدرت البناء تقديراً اذا رتبتــه وحددته، قال تمالي : (وقدر فيها أقواتها) بمعنى رتب أفواتها وحددها . وفال تمالى | (اناكل شيء خلقناه بقدر) يريد تمالي برتمة واحدة

« فمعنی قضی وقدر حکم ورنب ، | وأصحابهما ومعنى الفضاء حكم الله تعمالي في شيء ا بحمده أوذمه وبكونه وترتيبه علي صف ا كذا والى وقت كذا فقط وبالله تعمالي موجودة في الانسان. وهو قول المفتزلة التونيق ،

والقدر علي أقمالهم وان الاختيار الذي لهم ماهو الاخيال لاتأثير له في ارادتهم تقال: الناس في هـ ذا الباب فذهبت طائفة الي أن الانسان مجبرعلي أفعاله وانه لااستطاعة له أصلا. وهو قول جهم بن صفوان وطائفة من الازارقة « ويكون أيضاً بمنى أرادوهو قريب إرذهبت طائفة أخرى الي أن الانسان ليس مجبراً وأثبتواله قوة واستطاعة بها يفعل مااختار فعله ثمافترقت هذه الطائفة علي فرقنين فقالت احداهما: الاستطاعة التي يكون بها الغمل لانكون الا مع الفمل ولا تنقدمه البتة. وهذا قول طوائف من أهمل الكلام ؤمن وافقهم كالنجمار والاشعرى ومحدبن عيسي برعوت الكانب و بشر بن غياث المريسي وأبي عبدالرحن العطوى وجماعة من المرجشة والخوارج وهشـام بن الحكم وسلمان بن جرير

« وقالت الاخرى . ان الاستطاعة التي يكون بهـا الفعــل هي ميل الفعــل وطوائف من المرجشة كمحمد بن شبيد وتكلم العلامة ابن حزم أيضاً عن | ومؤنس بن عمران وصالح قبمة والناسي

وجماءة من الخوارج والشبِمة

«ثم افترق هؤلاء على فرق فقالت طائفة ان لاستطاعة قبل الفعل أيضاً للفعل أيضاً للفعل ومراد بن عمرو الكوفي وعبد الله بن غطف ان ومعدر بن عمرو العطاد البصرى وغيرهم من المعتزلة

« وقال أبو الهذيل محمد بن الهذيل المعبدى البصرى العلاف لا تكون الاستطاعة مع الفعل البنة ولا تكون الاقبله لابعده وتفنى مع أول وجود الفعل « وقال أبو اسحق بن ابراهيم بن سيار النظام وعلى الاسوارى وأبو بكر بن عبد الرحمن بن كيسان الاصم ايست الاستطاعة شيئا غير نفس المستطيع .

وكذلك أيضاً قالوا في المجز انه ليس شيأ

غمير العماجز الا النظام فانه قال هو آفة

دخلت علي المسنطيع

« قال أبو محمد (هو ابن حزم) فأما من قال بالاجبار فاتهم احتجوا فقالوا لما كان الله تمالى فمالا . و كان لا يشبه شيء من خلقه وجب أن لا يكون أحد فعالا غيره . وقالوا أيضاً مهنى اضافة الفعل الى الانسان انماهو كاتقول مات زيدوانماأ ماته

الله تعالي ، وقام البناء وأنما أقامه الله تعالي « قال أبو محمدوخطأ هذه المفالةظاهر بالحس والنص وباللغة التي بها خاطبنا الله تمالي وبها نتفاهم فأما النص فان الله عز وجل قال في غـير موضع من القرآن: «جزاء بما كنتم تعملون» « لم تقولون مالا تفهلون، «وعملوا الصالحات» فنص تعالي على اننا نعمل ونفعل ونصنع . وأماالحس فان بالحواس وبضرورة العقل وببديهت علمنا يقيناعل الا يخالج فيه الشك ان بين الصحبح الجوارح و بين من لاصحة لجوارحه فرقا لأنحا لجوارحه لان الصحبح الجوارح يفعل القيام والقعود وسائر الحركات مختاراً لهادون مائع والذي لاصحة لجوارحه لورام ذلك جهده لم يفعله أصلاً . ولا بيان أبين من هذا الفرق . والمجبر في اللغة هو الذي يقع الفعل منسه بخلاف اختياره وقصده وأما من وقع فعله الختياره وتصده فلا يسمىفي اللغة مجبراً. واجماع الامة كالما على لاحول ولا فوة الا بالله مبطل قول المجبرة وموجب أن لنا حولا وقوة ولكن لم يكن لنا ذلك الا بالله تمالى.ولوكان ماذهب اليه الجهمية لكان القول لاحول ولا نوة الا بالله لا معنى له

يستقيم وما تشاؤون الا أن يشاء الله رب المالمين، فنص تمالي علي أن لنا مشيئة الا أنها لاتكون منا الا أن يشاء الله كونها، وهذا نص قولما والحد لله رب العالمين

۵ وقال أبو محمد ومن عرف عناصر الاشياء من الواجبوالممتنع والممكنأيقن بالفرق بين صحيح الجوارح وغير صحيحها لان الحركة الاختيسارية بأول الحس هي غير الأضطرارية وان الفعل الاختياري من ذى الجوارح الموؤوفة ممتنع وهو من ذى الجوارح الصحيحة ممكن وانسا بالضرورة نملم أن المقمدلورام القيام جهده الصحيح الجوارح لاندرى اذا رأيناه قاعداً يقوم او ينكيء ام يتمارى علي فنوره وكل ذلك منه ممكن. واما من طريق والغلبة أسهاء مترادفة وكلها وقع علي ممنى من آثر ما يظهر منه من الحركات والاعتقاد ويختاره و يميل اليه هواه فلا يقم عليهاسم

وكذلك قوله تعالى : « لمن شاء منكم أن | مراد معتمد مقصود . ونحو هذه العبارات عن هذا المني في اللغةالعربية التي ننفاهم

« فان قال قائل فان أبيتم همنا من الحللق لفظة الاضطرار وأطلقتموها في المعارف فقلتم انهما باضطرار وكل ذلك عندكم خلق الله تعالي في الانسان

« فالجواب أن بدين الامرين فرقا بينا وهِو أن الفاعل متوهم منه نرك فعــله وممكن ذلك منــه وليس كذلك ما عرفه يقينا ببرهان لانه لايتوهم البنة الصرافه عنه ولا يمكنه ذلك أصلا فصح ذاك أصلا فصح انه مضطر البها . وأيضاً نقد لما أمكنه و نقطع يقينا انه لا يقوم ، وان أ أنني الله عز وجل علي توم دعوم فقالواً : « ولا تحملنا مالا طاقة به » وقد علمنــا ان الطاقة والاستطاعة والقدرة والقوة في اللغة العربية الفاظ مترادنة كابها وقع على اللغة فان الاجبــار والاكراه والاضطرار ممنى واحد وهذا صفة من يمكن عنهالغمل باختياره أو تركه باختياره ولا في ان وؤلاء واحد لايختلف وقوع العمل ممن لا يؤثره | القوم الذين دموا هــذا الدعاء أــد كلفوا ولا يختاره ولا يتوهم منه خلافه البتة واما أشيئاً من الطاعات والاعمال واجتناب المعاصي فلولا ان همنا أشياء لهم بها طاقة لكازهذا الدعاء حمقا لانهم كانوا يصيرون اجبار ولا اضطرار لكنه مختار والفعلمنه لداعين الله عروجل في أن لايكلفهم مالا

ما لا طاقة لهم به وهم لاطاقةُلهم بشيءمن الله تعالى به هو أن يفقل ما شاء كيف شاء واذا شاء وليست هذه صفة شيء من خلفه. الاشياء فيصير دعاؤهم في أن يكافوا ما يكلفو. . وهذا محال من الـكلام . والله وأما الإختيار الذي أضافه الله تعالى إلى خلفه فَهُو مَا خُلُقَ فَيْهُمْ مِنْ الْمِيلِ الِّي شيء مَّا ، تعالي لا يثني على المحال فصح بهذا انهمنا والايثار له على غيره فقط وهنا غاية البيان. طاقة موجودة على الافعال وبالله تعالى وبالله التونيق التوفيق

« وأما احتجاجهم بأن الله تعالى لما « ومنها أن الاشتراك في الاساء لا يقع من أجله التشابه الاترى انك تقول كان فعالا وجب أن لا يكون فعال غيره الله حي والانسان حي والانسان حليم كريم فخطأ من القول لوجوه أحــدها انالنص علىم والله تعالى حايم كريم علىم فليس هذا قدورد بأن للانسان أفعالا وأعمالا وجباشتباها بلاخلاف وأنما يقع الاشتباه قال تعالي : «كانوا لا يتناهون عن منكر بالصفات الوجودة في الموصوفين . والفرق فعلوه لبئس ما كانوا يفعلون » فأثبت الله بين الفعل الواقع من الله عز وجل والفعل لهم الفعل. وكذلك نقول أن الانسان الواقع منا هو أن الله تعالي اخترعه وجعله يصنع لانالنص قدجاء بذلك ولولا النص جسما أو عرضاً أو حركة أو سكوناً أومعرفة ما أُطَلَقنا شيئاً من هذا وكذلك لمـا قال أو ارادة أوكر اهية ونعل عز وجل كل ذلك الله تعالي : « وفاكمة ما يتخيرون » علمنا فينا بغير معاناة منه ، وفعله تعالياغيرعلة. ان للانسان اختياراً لان أهل الدنياوأهل وأما نحن فأنما كان فعلا لنا لأ نه عز وجل الجنــة سواء في ان الله تعالي خالق أعمال خلقه فينا وخلق اخسارنا وأظهره عزوجل الجميع على أن الله تبارك وتعالى قال: فينا محمولا لاكتساب منفعة أولدفع مضرة « ور بك يخلق ما يشاء و يختار ما كان لهم الخيرة ، فعلمنا ان الاختيار الذي هو فعل ولم مخترعه محن الله تعالي وهومنفى عن سواههوغير الاختيار «وأمامن قال بالاستطاعة بعد الفعل الذى اضافه الي خلقه ووصفهم به ووجدنا

فممدة حجم ان قالوا: لا بخلو الكافر من احد أمرين اما أن يكون مأموراً

- دائرة

هذا أيضاحساً لان الاختيار الذي توحد

بالا بمان أو لا يكون مأموراً به فان قاتم انه غير مأمور بالا بمان فهذا كنفر مجرد ، وخلاف للقرآن ولاجماغ وان قاتم هو مامور بالا بمان وهكذا تقولون فلا يخلو من أحد وجهين اما أن يكون أمر وهو يستطيع ما أمر به ، فهذا قولنا لاقوله كم ، أو يكون أمر وهو لا يستطيع ما أمر به ، فقد نسبتم الي الله عز وجل تكليف ما لا يستطاع ولزمكم ان يجبن واتكليف الاعبى أن يرى والمقعد أن يجرى، أو يطلع الي السماء وهذا والمقعد أن يجرى، أو يطلع الي السماء وهذا عووجل

وقالوا اذاً لا يفعل المرء فعلا الا باستطاعة موهو بة من الله عز وجل ولا تخلوتاك الاستطاعة من أن يكون المرء اعطيها والفعل موجود فلا حاجة به البها اذ قد وجد الفعل منه الذي يحتاج الي الاستطاعة ليكون ذلك الفعل بها . وان كان أعطيها والفعل غير موجود فهدا قولنا الاستطاعة قبل الفعل ،قلوا والله تعالى يقول : « ولله على الناس حج البيت من استطاع اليه سبيلا » قلوا فلو لم نتقدم الاستطاعة الفعل لكان الحج لا يلزم أحداً قبل أن يحج . وقال تعالى: « وعلى الذين قبل أن يحج . وقال تعالى: « وعلى الذين

يطيقونه فدية طعام مسكين 4 وقال تعالى:

« يحلفون بالله لو استطعنا خرجنا معكم
يهلكون أنفسهم والله يعلم انهم لكاذبون»
فصح ان استطاعة الحروج موجودة مع عدم
الحروج وقال تعالى «فانقوا الله مااستطعتم 4
بعد هذا أخذ العلامة ابن حزم يحقق
مدلول الاستطاعة وأبطل قول من يقول
ان الاستطاعة هي للمستطيع بنص اللغة
والقرآن مماً ثم قال:

« انهم قالوا (بريد المساؤله) :
خبرونا عن الكافر المأمور بالا عان أهو
مأمور بما لا يستطيع أم بما يستطيع ؟
فجوابنا وبالله تعالى نتأيد اننا قد بينا آنفا
ان صحة الجوارح وارتفاع الموانع استطاعة
وحامل هذه الصفة مستطيع بظاهر حاله
من هذا الوجه وغير مستطيع ما لم يفعل
الله عز وجل فيه ما به يكون عام استطاعته
و وجود الفعل ، فهو مستطيع من وجه غير
القرآن كاأورد نافهوا يضاً مشاهد كالبناء
القرآن كاأورد نافهوا يضاً مشاهد كالبناء
البناء غير مستطيع بظاهر حاله ومعرفته
البناء غير مستطيع للآلات التي لا يوجد
وأيضا فقد يكون المرء عاصياً لله تعالى في

734

وجه مطيعاً له في آخرٍ ، مؤمنا بالله كافراً | دون أن يكلفه ، كا رزق من شاء من

ما لا يستطاع. قلنا هـــــــــا أباطل ما نسبنا اليه تعالي الاماأخبر بهءن نفسه انه لا يكلف أحداً الا ما يستطيع بسلامة جوارحــه . | وهم يسألون » وليس بداية العقول حسن وقد يكلفه مايستطيع في علم الله تعالى لان اولا قبح بعينه البنة الا تطاعة التي بها يكونالغمل ليست فيه بعد ولا يجوز أن يطلق على الله تعالى أحد القسمين دون الآخر

> «وأما قولهم الحذا كتكليف المقمد الجرى أو الاعمي النظر وادراك الالوان والارتفاع الي السماء · فان هذا باطل لان هؤلاء ايس فيهم شيءمن قسمي الاستطاعة فلا استطاعة لهم أصلا

« وأما الصحيح الجوارح فنيه أحد قسمي الاستطاغة وهو سلامة الجوارح ولولا ان الله عز وجل آمننــا يقوله تعالي « ما جعل عليكم في الدين من حرج » لكان غير منكر أن يكلف الله تعالي الاعمى ادراك الالوان والمفعمد الجسرى والطلوع الي الساء . ثم يعذبهم عند عدم ذلك منهم . ولله نعالى أن يعـذب من شاه دون أن يكلفه وأن ينعم علي منشاء [

الفعل وحرمه الجماد والحجمارة ومسائر « فان قالوا فقه نسيتم لله تكايف الحيوان وجمــل عيسي ابن مربم نبياً في اللمد حين ولادته وشدعلي قلب فرعرن فلم يؤمن فقال تعالي . « لا يسأل عما يفعل

« وقالت المنزلة متى أعطي لانسان الاستطاعة أقبل وجود الفعل ؛ فان كان قبل وجود الممل قالوا هــذا قولنا ، وان كان حين وجود الفعل فما حجتنا اليها ؟

« فجوابنا وبالله التوفيق ان الاستطاعة قسمان كما قلنا بأحدها قبــل الفعل وهو سلامة الجوارح وارتفاع الموانع والثأني مع الفعل ومو خلق الله للفعل في قاعله ولولاهما لَمْ يَقْمُ الفَّمَلِ كَمَا قَالَ اللهُ عَزُ وَجِلَ وَكَانَتَ الاستطاعة لا تكون لا قبل الفعل ولابعده ولا تكون معالفعل أصلاكا زعم أبوالهذيل لكان الفاعل اذا فعل عديم الاستطاعة وفاعلا فعلا لا استطاعة له على فعله حين فعله ، واذ لا استطاعة له عليـ ه فهو عاجز عنه ، فهو فاعل عاجز عما يفعل مماً وهذا تناقض ومحال ظاهر » انتهي

نفول اننا لوعنينا بنقل أمثال هذا

الكلام لملاً نا عدد صفحات هذه الدائرة مراراً ثم لا نجني منه فائدة نذكر لان الأمر الذي حدا بالمتزلة الي نكران القضاء | الا الفاسقين » والقدر والقول بأن الانسان بخلق أفعال نفسه علي مقنضيعلمه رعقله مريداً مختاراً ليس مقيدا بشيء، وان الله هداه الي طربق الخمير والشر وترك له الحرية في سلوك أحدهما . الامر الذي حدا بالمعتزلة الي هذا القول هو نهز يهالله تعالي من ارادة الشر وفعله فقد قالوا كيف يكون الله خيرا محضاً وكمالا صرفا ورحما بمحنة ثم بقضي علي فلان بأن يشرب الحر ويسرق ويفسمه في الارض. فيند فم ذلك المسكين الي عمل ما قضى به عليه اندفاع السهم من القوس لا يلوى علي شي طوعالد فع الله إياه ثم بحكم عليه بدخولجهنم معالخاطئين؟

قانوا لا يعقل ان الله يصدر منه أمثال هذه الاحكام المتناقصة . ولحكن أهل السئة عارضوهم في ذلك فقالوا لا يصح ان يقع في ملك الله الا ما أراد والقرآن يشهد بأنه خلق الخلق وقدر عليهم أعمالهم فقال: ه خلقكم وما تعملون » وقال في تعليل اصرار الكفرة على كفرهم «ختمالله على العرام على أبصارهم غشاوة الوجهم وعلى أبصارهم غشاوة

ولهم عذاب عظیم » وقال نمالي: ﴿ أَيْضُلُ بِهُ كُنْهُمْ أَوْمَا يُضُلُّ بِهُ كُنْهُمْ أَوْمَا يُضُلُّ بِهُ الْالْمَاسْقِينَ »

والذي نعتقده نحن هو انه لا يحدث أو صغر من سقوط ورقة وانتقال هباء أو خطور خاطر الا وهو جار علي نظام مقدر مقرر من أزل الآزال . علي هذا نصت الآيات القرآنية وأيدته المعارف الطبيعية والنجارب الروحانية ولكن بقيت هنا الله الشمر وهو الخير المحضلة الفلسفية المشهورة وهي كيف يقدر الله الشر وهو الخيل الحض ، وكيف يقدر النقص وهو الكال الصرف، وكيف يؤاخذ الفرد علي ما يقنضيه عليه من الانحراف الحكم الهدل الذي لا يشوب انصافه شائبة ظم ؟

اننا نستطع كايفعل سوانا أن ندعي المكان حل هذه المعضلة فنقدم المقدمات الطويلة العريضة و استنتج منها النتائح المطلوبة ولكن حب الصراحة والوقوف على ما يثلج عليه الصدر وتطمئن اليه النفس عنمنا من ذلك فقول ولا نخشي في الحق لومة لأثم اننا لم نصل الى حل هذه المشكلة بعد ، وعدرنا في العجز عن حلها واضح

وهو اننا لاجل أن نحكم على أصل الخير | يعجل بالحسكم فيقع في الخطأ وينعسف فيما والشر والحسن والقبيح ، والمدل والظلم | ليس له به علم ، ويزعم للناس أنه حل كل يجب علينا أن نلم بحقيقه الخليفة ، وماهية | المعاضل بينها هو منها في متاهات من الحيرة وغيابات من العشـوة ، يكـذب على الله هذا الكون، وغرض الخالق من ترتيب | وعلى الناس ثم يفتضح أمره ويعرف أنه

👡 القضاء 🚁 لايجوز شرعا أن يولى القضاء من ليس من أمل الاجتهاد عُند مالك والشافعيواحمد وقال أبوحنيفة نجوز ولاية غيرالمحتود

واختلف أصحابه فمنهم من قال بضرورة الاجتهاد ومنهم من تابع أمامه فقالوا يقلد ويحكم

قال مالك والشاسي واحمد لايصح أن تتولى المرأة القضاء ، وقال ابو حنيفة يصح أن نكون قاضية في كل شيء تقبل فيه شهادة النساء أى تقضي في كل شيء الافي الحدود والجراح

وقال ابن جرير الطبرى بصح أن أتقضى في كل شيء

نقول قولهم الاجتهاد شرط في قدم الانتظار يستنشيء نمات الغيض اتولي القضاء المراد بالاجتهادهنا الاصطلاح الشرعي وهو الباوغ من المالم والاحاطة إبلاصول الي در المكان استخر اج الاحكام

الوجود ، وكنه الاصول التي بنيعليهانظام الأمور بعضها على بهض ، ومعنى الثواب الماكان يخوض مع الخائضين والمقاب الاخرويين ، وحكمه النضاد بين العوامل التي تتنازع الانسان الي غير ذلك مما لايكن أن يسنقل يعلمه أنسان الا أذا وهبه من طريق الكشف . وعليه منحن نؤمن بأن لاقدرة لمخلوق مع قدرة الخالق وان لاعمل الا وهو بتوفيقة ومشيئته ، ونكل أمر هذه المشكلة القأعة الى الله، طالبين أن يؤتينا من لدنه علما نقف به منها على مايثلج عليه الصدر ، وتطمئن اليه النفس هذا غاية مانستطيع أن نقوله ني هذا الباب يمد مااطلمنا على أحسن ما كتب في هذا الموضوع فلم نرضه ولم يسكر فؤادنا اليه كما اطلع عليـه سرانا وأحسـوا بما أحسسنا به وليس بمستنكر على الرجل الما ل أن يقف من بعض المسائل علي | الالهي ، ويستشرق نور الحقيقة من مظان

سطوعه ، بل المستنكر على الماقل أن

من الكتاب والسنة بدون تقليد للغير حسن السيرة عادلا في حكه. وفي دولته في شيء من ذلك. وإنما اشترط الأمة ان يكون القاضي علي هذه الصفة لانوظيفته تقنضي ذاك ولكن المسلمين أصبحوا يولون هذه الخطط السامية من ايس أهلا الفهم كارم المنقدمين علىوجههاالصحيحفانحطت بانحطاط القضاء كرامة الشرع والذين يقومون عليه وحلت محله قوانين جديدة لانبلغ درجــة الشرع في كاله احاطنــه بالحاجات وقبوله للتكمل الامالانهاية له 📲 قاضي زاده 🗫 هو موسي بن محمد من علماء الروم

توفى بسمرقند سنة (٨١٥) هـ معلم قطب علم الرجل بقطيب قطبا. زوى بين عينيـه وكلح ومنله (قرطب) و (القُـطب) نجم بين الجدى والفرقدين وسيد القوم • (وُقطب الأَمْرِ) مــداره وملاكه، و (النّقطب) حديدة في الطبق الاسفل من الرحي

🏎 قطب آلدين مودود 🗫 بن عماد الدين زنكي بن آق سنقر المعروف بالاعرج صاحب الموصل

تولي السلطنة بالموصل ولملك البلاد عقب موت أخيه غازي الأكبر وكان

عظم شأن جمال الدن محمد الوزبر الاصبهاتي وكان مدبر دولته وصاحب رأبه الأمير زبن الدين علي كجك والد مظفر الدين صاحب أربل. فكان نعـم المدبر والشيير اصلاحه وخييره وحسن مقاصده مع شجاعة تامة وفروسية مشهورة ولم يزل قطب الدين على سلطنته الي أن نوفي سنة (٥٦٠) وقيل سنة (٥٩٠) وليس القول الاخمير بصحيح • وكانت وفانه بالموصل وعمره أكثر من أر بمين سـنة وخلف عدة أولاد وأكثرهم تولي البلاد 🚅 قطر 🗫 الماء والدمع يقطُر قطراً وقطوراً سال وسال قطرة قطرة. (وقطَـر الابل) قرب بعضها الى بعض على نسق و (قـتطرالماء) أساله قطرة قطرة

و (تقاطر الشيآن) تقابلت أقطارهما و (القيـطارمن|لابل) قطعــة على نسق واحد جمعه 'قطار. و (القاطار) المطر . و (أقطــار الأرض) جهانهــا الاربع. و (القيطش) النحاس الذائب

👡 الماء المفطر 🧨 هو الماء الخالي من املاحه وكيفية الحصول علمه أن يقطر بالانبيق فترسب املاحه في اناء الانبيق.

المكونيز للاءمنفردينثم يسيلان من أنبو بة المعوجة خالبين من جميع الاملاح. وهذا الماء يستعمل في الادوية العينيــة وبمض الادوية الباطنية والغرض من ذاك الحصول هلي الماء خالصاً من أملاحه التي لا توافق العين في رمدها أو البطن في حالته الممتلة 🥌 القطران 🗨 هوسائل يتحصل عليه 🛘 في الأكحال اثناء تقطير الفحم الحجرى لاستخراج الغاز منه (انظر غاز)

> ويتحصل علي القطران النباتي من بعضأشجارالفصيلة المخروطيةوهو يستعل في الطب منبها ومعرقاومدرا للبول ومضادا لامراضالصدر وللمفونة

وقال اطباء العرب القطران نوعان عليظ براق حاد الرأمحة ويعرف بالبرقي ، ورقبق كمه يعرف بالسائل. الأولمن الشربين خاصة والثاني من الأرز والسدر ونحوهما وصنعته ان تقطع هـ ذه الاحطاب وتجمل في قبة قد جملت على بلاط سوى وفيها قناة تصب الي خارح وتوقد حولهما النار فانه يقطر:

أجودهالنوعالا ولوخواصه انه بحفظ الاجساد من البلي ومن ثم سبي حياة | دمشق فبقي قطرى عشرين سنة يقاتل

ويتبخر الأوكسيجين والايدروجين الموثيو يمنع الهوام والبرد والصاءون والوباء ويجلو الآثاركلها ويدمل ويقطع البياض كحلاوأ وجاع الاذن بالزيت قطورأ وأوجاع الصدر والربو والسعال وضعف الكبد والسموم كلها خصوصاً الارنب البحرى والاستسقاء والديدان والحكة والجرب وتوايد القمل طلاء وبجلو البياض والقروح

وهو يصدع المحرورين مع تسكينــه صداع المبرودين

🚘 قطرى بن الفجاءة على 🚁 هو أبو نعامة قطرى بن الفجاءة . واسمه جنونة بن مازن بن بزید بن زید بن مناه بن جنثر ابن كنانة بن حرقوص بن مازن بن مالك ابن عمر بن تميم بن مر المازني

كان من كبار أهل الثورة في القرن الأول الاسلامي وماحدا به الى ركوب ذلك المركب الخشن الا مطالبته الحكومة اذ ذاك بالقيام علي الكتباب والسنة فهو من رؤوس الخوارج . خرج علي مصعب ابن الزبير لما ولي العراق نيابة عن أخيه عبد الله بن الزبيرالذي ولي الخلافة في مكة أيام كان يزيد بن معاوية قائما بالخلافة في وما للمرء خير في حيساة

اذاماعد من سقط المناع وقطرى بن الفجاءة مسدود في

روى ان الحجاج قال لاخيه لا قتلنك فدعا الي المبارزة فبرز اليه رجل فحسر له | فقال لِم ذلك؟قال الحجاج لخروج أخيك ٠٠ قال أن معي كتاب أمير المؤنين أن لا تأخذني بذنب أخي . قال الحجاج هاته . قال فمبي ماهو اوكد منه ؟ قال الحجـاج ماهو؟ قال كتــاب الله عز وجل حيث يقول: (ولا تزروازرة وزرأخرى)فعجب منه الحجاج وخلى سبيله

وفي قطري يقول حصين بن حفصة السمدى من أبيات:

وأنتالذىلانستطيع فراقه

حياتك لانفع وموتك ضائر لم بزل الحــال بين الحكومة وقطرى ابن الفجاءة على ماتقدم حتى توجه اليــه سفين بن الابرد الكلبي فظهر عليه وقتله سنة (٧٨) وقيل انه قتله كان بطبرستان في سنة (٧٩) وقبل عثر به فرسه فاندقت فخذه فمات فأخه رأسه فجيء به الى الحجاج

وقطرى بن النجاءة هذا هو الذي

جيوش الحكومة ويسلم عليه بالخلافة . وكان الحجاج بن يُوسف الثقني يسير اليه جيشاً بعمد جيش وهو يستظهر عليهم ويقهرهم حكى عنه انه خرج في بعض حرو به مشهورى خطباء العرب روهو على فرس اعجف وبيده عمود خشب قطرى عن وجهه فلمارآه الرجل ولى عنه . فقال له قطري الى أبن ؟ فقال الرجل لا يستحى الانسان ان يفر منك

كانقطرى رجلا شجاعا مقداما عارفا بأساليب الحرب قوى الارادة لا يهاب الموت وفي ذلك يقول مخاطبًا نفسه: أقول لها وقد طارت شماعا

من الابطال ويحك لانراعي فانبك لو سألت بقياء يوم على الأجل الذى الثام تطاعي فصبراً في مجال الموت صبراً

فما نيل الخلود بمستطاع ولا ثوب الحياة بثوب عز

فيطوى عن أخي الخنم اليراع سبيل الموت غاية كل حي وداءيه لاهل الارض داع ومن لا يعتبط يسأم ويهرم

وتسامــه المنون الى القطاع

عناه الحريرى بقوله وقلده في هذا الأمر | الثصانيف كتاب مماني القرآن وكتاب الاشتقاق وكتاب القوافي وكتاب النوادر في النحو وكتاب الاضداد وكناب خلق من قُطُرُب ﴾ هو طائر بجول الليل | الفرس وكتاب خلق الانسان وغريب الحديث . والهمزة وفعل وأنعلوالرد على الملحدين في نشابه القرآن . وغير ذلك وهو أول من وضع المثلث في اللغة وكتابه وان كان صغيراً لَكن له فضيلة السبق و به اقتدى ابو محمدعبدالله بنالسيدالبطليوسي المقدم ذكره وكتابه كبير واقتدى به غيره

قطرب كان قطرب معملم أولاد أبي داف ابن المنجم في كتاب البارع بيتيين وهمأ ان كنت لست معي فالذكر منك معي يراك قابي اذا ماغبت من بصرى والعمين تبصر من تهموى وتفقده وباطن القلب لايخالو من النظر

أيضاً وما نهج هـذا الطريق أولا الا

توفي سنة (٢٠٦) كان قطرب من أعة عصره وله من من الملا قط الله تكون ظرف زمان (۱۰۷ ـ دارة ـ ج - ۷)

الزعامة ، تقليد الحوارج ابا نعامة 🗨 قطارب 🧨 الرجل اسرع . و | وكتاب الازمنة وكتاب الفرق وكتاب (القُطُرُب)اللص الفاره والجاهل والجبان الاصوات وكتاب الصفات وكتاب العلل والسفيه ونوع من النبات

كله لا ينام. فضربوا به المشـل فقالوا: أجول من قطرب . واسهر من قطرب

قال ابنسيده القُطرب والقُطروب هو الذكر من السعالىوقيلهما صغارالجن وقيل القطارب صغار الكلاب واحدها 'قطہ 'س

والقُطُر ُب دو بية لا تستريح نهارها

🗨 قُـُطرب 🧨 هو ابو علي محــد بن المستنير بن احمد اللغوى النحوى البصرى المجلى أشهر قواد هرون الرشيد . وروىله مولى سالم بن زياد المعروف بقطرب

أخذ الأدب عن سيبو يهوعن جماعة من العلماء البصريين وكان حريصاً على | الاشتغال والنعلم فكان يبكر الي سيبويه قبل غيره من النلامذة فقال له يوما ما انت الا قطرب ليل فبقي عليه هذا اللقب، وقطرب امم دويبة لا تزال تدبولاتفتر 🚤 ُقطُّ 🎥 الشيء يقُطهُ قطا قطعه لاستغراق مامضي فان قلت : (مارأيته | قط) كان بمنى فها مضي من عمرك. و (القط") النصيب. و (القطط) شر الزنجي. و (القيطة) الهرة

القط علم من الحيوانات الكثيرة الوجود في العمالم وهو علي حالته الوحشية اجسم مما هـ وعلى حالته الحالية المستأنسة فيبلغ طول جهه ٧٠ سنتي متراً وطول ذيله ٣٠ سنتي مترا وارتفاعه ٤ سنتي مترا ووزن جسمه من ٧ الى ٨ كياو غرامات وشمره اسمر عليه امواج مستعرضة دكناء وذَّنبه كثير الشمر . وهو يوجد في اوروبا | جدا ولكنها لاتصطاد كثيراً كلها ولكنه نادر بفرنسا ومعلوم في البلاد الباردة كالسويد والروسيا . وهو يعيش في الغابات الكبيرة على حلة انفراد يصطاد ليلا ويتنبع المصافير والارانب والفيران بشراهة ورؤى يهاجم صفار المرى انثاه تحمل تسعة اسابيع وتضع خمسة صغار . شعرها اجمل من شعر آلذكر ولكنه أقل كثانة

> اما القط المستأنس غهو اصغر جسما واقل قوة من الوحشي واشد تغيراً في لون شمره وهو يوجد في كل القارات التي توجد فيها أقوام متهدنة ، وهو الحيوان الجارح |

الوحيد الذي يسأكن الانسان عن طيب نفس ولكنه مع ذلك يحافظ على كال استقلاله . وهو قوی کثیرالحرکةوحواسه شــديدة وعلي جانب عظيم من الدكاء تحمل أنثاه مرة في السٰـنة واحياناً مرتين ومــدة حملها ٥٥ يوما وتضع من خسة الى ٦ صفار . القط يؤدي لنا خدما جليلة بصيده الفيران والحشرات

أصناف القططة قليلة احسمها قططة انقرةوهي معروفة بكبر جرمها وطول شعورها ولونها أبيض أو أصفر أوسنجابي وهي ذكية

ومن اصنانها قط (وان) رهو يكاد يكون عادم الذئب

ومن أشهر القطاط قطاط الصين فهي جميلة الشعر مدلاة الآذان وقال عنه الدميري:

« القط السنور والانثى قطة والجمع قطاط و قطعة. قال ابن دريد لااحسبها عربية صحيحة . قلت وهو محجوج بقوله صلى الله عليه وسلم عرضت على جهنم فرأيت فيها المرأة الحميرية صاحبة القط الذي ر بطته فلم تطعمه ولم تسرحه حكي القاضي ابن خلكان وغـيره

في ترجمة الامام أبي الحسن طاهر بن احد ابن بابشاذ النحوى انه كان يوماعلي سطح ردما حتى يعني علي أثره جامع مصر يأكل شيئا وعنده بمض اصحابه فحضرهم قطفره والهلقمة فأخذهافي فيهوغاب عنهم ثم عاد اليهم فرموا له لقمة نانية فأخذها وذهب ثم عاد فرموا له شيئا فأخذه وذهب اسر بم الاختطاف نم عاد ففعل ذلك مراراً كثيرة وهم برمون له وهو يأخــذ ويغيب ثم يعود من فوره الطُّعام و يدخل به الى خر بة فيهـا شبه البيت الخراب وفي سطح ذلك البيت قط أعمي فذا هو يضعالطمام بين يديه فتعجبوا من ذلك

> مقال الشيخ ابن بابشاذ اذا كانهذا حيوانا أخرس قد سخر اللهاه هذاالقطوهو يقوم بكفايته ولم بحرم الرزق فكيف يضيع مثلي ؟ ثم قطع الشيخ علائقه وترك خدمة السلطان ولزم بيته وترك جميع اشغاله توكلاعلي الله تمالى الي أن مات في شهر رجب سنة (٤٦٩)

يكنى القط أباخداش وأبا غزوان وأبا اله يُم وأبا شاخ وتكنى الانثى أمشاخ | واحسن في حبها مذهبا من طباع القط انه اذا أحدث ستر برازه قيل حتى لايشم رأىحته الفأر فيهرب إشيء في حياتهم الاجتماعيــة والشخصية

فتراه يستره ثم يشمه فاذاوجدله ريحا زادم

ضر بت الأمثال بالفط في سرعة النقف فقالوا أنقف من سنور • والنفف الأخذ بسرعة يقال رجل نقف الذف أى

وقالواكاً نه سنور عبد الله وهذا مثل يضرب لمن لايزيد سناً الااذا زاد نقصاناً وجهلا • وفيه قال بشار بن برد :

أبا مخلف مازلت نباح غمرة

صغيراً فماشبت خيمت بالشاطي كسنور عبدالله بيع بدرهم صغيراً فلما شب بيع بقــيراط (عناية الناس بالقطاط)

ليس بين الحيوانات حيوان بلغ درجة القططة من حب بعض الناس وكراهة البعض إلآخر لهافان من أحبها بالغ الجنون ومن كرهها حقد عليها حقداً حمله على قتلها عند وقوع بصره عليها • ومع ذلك فان غواة الكلاب اكثر عدداً

وقد عنى أهل الغرب بتسطيركل

حتى دونوا أسماء محبى القططة في مؤلفاتهم [هذا الكرسي واوردوا انواع الغلو التي ظهروا بهافي هذه العاطفة فنرى أن نوردطرفامن هذه الصفحة التاريخية فان فيها فكاهة

من مشهورات النساء المحبات للقططة في اورو بآكانت الدوقة دوميرابو ا والبرنسيس دوبو يونوملكة القسطنطينية | من تلك القططة : هذا أدهي وأمر ، آذا امرأة الأمبراطور قونسطنطين وقد روى ان قطا كان بجلس معها على المائدة الأمبراطورية ويأكل في صحـاف، من الذهب

> روت البارونة دو بركيش ان مدام هلفتيوس من مشهورات نساء فرنسا كانت من المغاليات فيحبالقططة وقصت عنها النادرة النالية قالت:

> اراد المسيو داندالوان برد لهاز يارتها في مدينة (ا'نُوي) فرآها محاطة بسرب من اجمل القططة فاستقبلته مدام هلفتيوس بحفاوة ودار بينهما الحديث النالي وها هو بنصه:

> قالت صاحبة الدار: يا سيدى: اتشرف بالسلام عليك . ثم النفتت فجأة

ثم الذنت صاحبة الدار الي الزائر وقالت له:

أنا مسرورة ياسيدى من شرف النعرف بك

ثم قطعت محادثته فجأة وقالت لقط مريض وقد تعاطى اليوم علاجا

فبدأ الزائر يتكلم وقال لكن ياسيدني فالتفتت صاحبة الدار فجأة الي القططة وقالت لواحد: انك بليــد هــــذا أحسن انكم ايها السادة في وقت جميل .. أبعد من هنا أبها الشقي. إنها هنالك مع صفارها ولا يبعد ان تقفز في وجهك

كان زائرها البارون داندالومع ابن عمه لايزالان واقفين في وسلط البهو لا يدريان أين يجلسان وهما محاطان بنحو عشرين قط كبير من جميم الالواز لابسة الألبسة المغشاة لتقيها البرد وتمنعها من الجرى وهي نروح ونجيء في الحجرة سائبة ذيولها الطويلة وعليها انواع الحرأر النمينة تشبه مستشارى البرلمان في وقارها وسكيتها لفط وصاحت به ماذا تعمل يا كومبتوا؟ | وكانت مدام هلفتيوس تدعوها جميما انك تضايق ماركيز (اسم قطة) فدع / بأسمائها . فأخذ البارون داندالو يضحك و ينعجب وبينما هوكذلك اذفتحالباب [وقد استط المـــؤرخ الطبيعي بوفون من وجاء الغداء لتلك القططـة فاذا به طيور مشوية و بعض من العظام الرقيقة فاصطفت للك السكر امنة وآمل بذلك أن اجعل الله الحيدوانات وأخفت ثرتم في تلك حب هذا الحيوان من علامات الظرف في الصحاف ر تما»

ليس حب القططة قاصراً على النساء في أوربا بل تعــداهن الي الرجال ومنهم من كبار رجال السياسة فقد روى الثاريخ أن رشليورجل فرنساكان بحب القططة حبا جما وكان له عـدد منها حفظ التاريخ أسهاءهامنهافيلهارولوسفيرودو يسكاوببرام و بنسبيه الخ وقــد اوصى لها قبــل موته بمرتب لاعالنها

اما رجال الادب والشمر فان منهم عدداً جما قد غالى قديما وحديثا في حب القططة فقدكان لاحد شعراء اللاتين قطة احاط عنقها بمقد من اللؤاؤ

وكان الكاتب الفرنسي الاشهر (شانوبريان) من كبار محبى القططة حق انه كتب للكونت مارسلوس ماخلاصته: اني أحب القط لاستقلاله الذاني فليسهوكالكلب يتعلق بشخص فبني له ولوقابل ذلك الوفاء منه بالرفس والاهانة

كرامةالقط ولكنى سأسعى في حماية هذا الديم

وكان الشاعر الاكبرفكتورهوجوقط اسمه شانوان كان بجلس في غرفة استقماله فيحييه أصحاب الشاعر أحسن تحية

وكان للشاعز مير يميــه قط فأنس به جداً حتى أنه كان بحادثه ساعات طو يلة وكان الاديب الفرنسي المشهور حي موباسان يرتاح جداً لملاطفة القططة ويدعى أنها أحسن ما يحس به من اللذات وكذلك كان بوداييز والفيلسوف (تمين) والنقادة الأشمر سانت بوف وبيرنجية وبيترارك

يوجد بجانب هولاء الغلاة في حب القططة غلاة في كراهتها فقد كتب عنها (امبروازباریه) انها من الحیدوانات الضارة وزعم أن انفاسها تؤدى الي مرض السل الرّبوي

وكان الملك هنرى الناني الك فرنسا يغمي عليه أنوقمت عينه عليهر

وكان القائد الانجليزي المشهور اللورد الخلفت حتى في زيا روبرتس الذي توفي سنة (١٩١٥) وهو يمرض الجنود الهندية في ميدان الحرب | وانا عليه كا عهد بفرنسا من أشد الناس كراهة للقططة روى أنه كانمدعواعنداحدأصحابه فماحان وقت الحرقت يا نغسر الحبير الطمام حتى نهض اللورد فجأة واخذ يعنذر عن عدم امكانه البقاء منتحلا الاعدار | وشهدت اني ظالم المفاجأة ولم يدرسبيها واكن أحدالمدءوين النفت فرأى قطا يجول في الغرف وكان يعلم أن اللورد يكره رؤية القططـة فاشار باخراج القط فهـدأت نفس اللورد وعاد اليه صوابه وجلس مع اخوانه

القطرسي العباس احمد ابن عبد الرحمن بن خلف بن مسلم اللخبي الاوالذي جمل الهوى المالكي القطرسي المنعوت بالننيس كان من أدباءالقر نالسادس الهجري لياقلب من لانت مما

وله ديوان شعر جيد . منه يحــدح الامير شجاع الدين جلدك النقوى المعروف بوالي انظنني جلد الهوى دماطأولها:

قل الحبيت اطلت صدك

وجعلت قتلي فيك وكدك أن شئت ان اساو فرد ء

لي قلبي فهو

رتنا بطيف منك وعدك

تان نقضت على عهدك

ب حشاى لماذقت بردك

لماطلبت اليك شهدك

أنظن غصن البان يع

جمني وقد عاينت قدك ام يخدع النفاح ال

حاظى وقدشاهدت خدك ام خلت آس عدارك المن

شوق يحمى منك وردك

مولاي حق صرت عبدك

طفه علينا ما أشدك

اوان لي هزمات جدلدك وهي طويلة جيدة . جاب النفيس القطرسي البلادومدح الأجواد واستجدى بشمره. ذكره العاد الكانب في الخريدة عندك المقال فيه فقيه مالكي المدهب عله يد في

علوم الاوائل والادب ومن شعره قوله : يسر بالعيد أقوامهم سعة من الثراء واما المفترون فلا هل سرنيو نيايي فيه قوم سبا أوراقنىوعلىرأسي به ابنجلا المجمعه ُ فط مان . یعنی قــوم سبا مزقناهم کل ممزق ،

وابن جلا ماله عمامة يشير الي قول الشاعر

سحيم بنوثيل الرياحي: اناابنجلا وطلاع الثنايا

وذكره الماد أيضا في كتاب السيل المسروف بابن القطاع السعدى الصقلي فقال كان من العقهاء بمصر وقد رأيت المولد، المصرى الدار والوفاة اللغوى القاضي العاضل يثنى علينه ووجدت له قصيدة كتبها من مصر اليه

ومن شعره أيضا :

ياراحلا وجميل الصبر يتبعه هل من سبيل الي لقياك يتفق

ماانصفنك جفوني وهي دامية

النفيس القطرسي سنة (٦٠٣) بمدينة قوص وقد ناهز السبعين

و (قاطمه) ترك زيارته و (أقطمه هذه الضيمة) جمل له غلمها رزقا. (الامر حاصل قطعاً) أي قطع بصحته قطعاً فهو منصوب على المصدر . و (البِقطع) ظلمة آخر الليل و (القــَـطِيم) الطائفة من الغنم

(القَـيطيعة) الهجران وما يقطعمن أرض الخراج جمعه قطائم . و (نوب أقطاع) أىمقطوع

ابن القطاع 🛹 هو ابو القاسم علي مي اضع العامة تعرفوني | بن جعفر بن علي بن محمد بن عبد الله

كان أحد أمَّة الادب خصوصا اللغة وله تصانيف ممتعة منها: كتاب الافعال أجاد فيه كل الاجادة وهو اجودمن كتاب الافعال لابن القوطية وان كان السبقله. وله كتاب أبنية الامهاء جمع فيه كل ما يحسن أن يقال في هذا الباب. وله كتاب ولا وفي ال قلبي وهو محترق عروض حسن • وكتاب الدرة الخطيرة في كان جده يقال له قطرس • توفي المختار من شعر شعراء الجزيرة ، وكتاب لح الملح جمع فيه خلقامن شعراء الاندلس قِرأُ الأدب على فضلاء مقدية التي ولد بها كابن البر القموى وأمثاله واجاد العربية البر القموى وأمثاله واجاد لما اشرف على تماكما الفرنج ووصل الي مصر في حدود سنة (٥٠٠) فبالغ أهل مصرفي اكرامه وكان ينسب الي التساهل في الرواية

> من شعره في ألنغ: وشادن في لسانه عقم

حلت عةودي واوهنت جلدي عابوهجهلا بهم فقلت لهم

اماسمهم بالنفث في العقد

وله من قصياة:

فلا تنفدز العمرفي طلب الصبا

ولاتشقين يوماً بسمدىولا نمم ولا تندين اطلال مية بالاوى

ولاتسفحن ماءالشؤن على رسم

فازقصاري المرء ادراك حاجة

ونبقى مذمات الاحاديث والاثم ولد بصقلية سنة (٤٢٢) وتوفى

بمصرسنة (٥١٥)

🚾 قطَف 🗫 التمر يقطيف قطف جناه . و (قطَّمفت الدابة تقطِّيف)ضاق | خبز يعجن قريباً من الميوعة ويخمر جداً مشيها وبطؤ • و (القَـطُفُ) واحـد أو يسكب على فولاذاو طابق وأجوده القطوف • و (القيطُفُ) العنقود *• و

في النحو غاية الاجادة ورحل عن صقلية | طعام يسوى من الدقيق سنتكلم عنه هنا القطف 👟 هو نيت كالرجلة الا انه يطول ورقه غض طرى وله بزر رزين الي الصفرة ونيه ملوحةولزوجة يوجد عند المياه ويستنيت أيضا

(خواصه الطبية) قال عنه اطباء العرب انه يفتح السدد وبزيل الاورام باطنا وظاهراً أكلا وضاداً والطحال والحصى بالسكر ويحل عسر البول وتقطيره والتهاب الاحشاء وضعف الكلي والاستسقاء واليرقان ويخلص من السموم والحميات والرطوبات اللزجة والبقلة خير من الساق وغيره مما ينحدر سر يعاونعدل الخلط وتزيل الحكة والجرب وسائر الآثار وهو يضر المحرورين ويصلحه السكنجيين • قال داود الانطاكي الذي الخواص: وكذا قيل ولم يثبت

مع القطائف عنها الطبيب العربي داود الانطــاكي في تذكرته: المخمور النتي البياضالذىبدنه كالاسفنج (القَـطيفة) د ثارمخــل • و (القطائف) أثم قد يفرك بدهن اللوز والعســل وقد

يحشي بالفستق والعسل مبخراً وهو حلو | بالاندلس عصير الدب رطب في الثانية والمعمول بالعسل حار في آخر الثانية معتدل يخصب البدن ويولد مذا الأر بالبونانية فوماروس الدم الجيد و ينهضممر يتأفيغذى و يقوى الاعضاءوهو خير من الكثافة وان أكل المعدة يسدر سريما ويصدع قبل الطعام منعه أن ينقل وهو من أغذية الناقهين ومن عجزت قواهم الخ

معلم قطلب و يسمى أيصا مشمس برى وهو نمر شجيرة جميلة تنبت في حوض وشرب طبيخ ورقه سكن الثوران الدماميل البحر الابيض المتوسط كما تنبت طبيعة [والبثور .واذا جفف وذر على الجـراحات بايظاليا واسبانيا والشام وهي خضراء على الدوام ونمارها متى نضجت كانت حمراء كرق النار خشنة من الظاهر وتكون على شكل الكراز وهي لاتؤكل الابعد أن تنضج طلاء وطبيخه يذهب اوجاع الممدة تماما وهي مقبولة الطعم حمضية ولكنها اوالرحم نطولا عسرة الهضم الا النابت منها في نومدي - ﴿ قَطَمُهُ ﴾ يقطيمه أنطاعضهوقطمه وهي افليمافر يقيةقر يبمن أيطاليا

هذا النمر معدود من القوابض يستعمل لايقاف انطلاق البطن وأوراقه ا وقشره فيه تلك الخاصية

القطلب عندأهل الشام هو الشجرالمسمي خيوطا دقيقة تصلح للغزل فتتخذ منها قاتل أبيه وبعجميمة الانداس مطروين وتمره هو الجدني ألاحمر وعامتنا تسميسه (۱۰۸ -- دائرة

وقال صاحب كتابما لايسع بسمي

وقال ابن البيطار عنه هو ردىء

وعن الغافقي ثمره ينفع من السموم القنالة واذاجعلمهروساً علي العين قمعالماء النازل فيها وجمعه في العين وهيأه للقدح. الزقها وجنف الجـروح الرطبة ونفع من

وذكروا أيضًا ان الورق يحلل الاورام

و(المقطم) جبل مشهور مطل علي القاهرة معط قطن علم في المكان يقطن تطونا أقام فيـه و(اليـة ـ يطين) مالا ساق له من النبات

قال ابن البيطار من علماء العرب العلم القطن السيطار من علماء العرب العرب التعلق المام المراب العرب العر الافشة

كانت زراعة القطن معروفة عند

المرب قديما فادخلوها الي الانداس في عدد عبد الرحمن الاموى الذي كان قائما وخصوصا من جزيرة سيلان التي توجد بالخلافة الاموية في ذلك البلاد ألجنو بية من أور با المنطقة من القطن فامر محده علي باشا من هنالك في البلاد الجنو بية من أور با المنطقة من القطر المصرى. فظهر من المنطقة الشرقية و بلاد البريزيل وجزائر المنجارب التي أجراها المسيو (جومبيل) المنطقة المريكا الجنوبية ثم انتشرت في السنة الاولي أن الاراضي التي لاتوافق المنطقة المريكا الجنوبية ثم انتشرت في السنة الاولي أن الاراضي التي لاتوافق المنطقة المريكا الجنوبية ثم انتشرت في السنة الاولي أن الاراضي التي تسقي بمباه النيل البوم اكتر البلاد توريداً لقطن المنطقة المنطقة

المعروف عدة أنواع أحسنها القطن البلدى وهو يزرع بالبلاد المصرية و بلاد العجم وآسيا الصفرى والولايات المنحدة بامريكا وكثير من بلاد أوربا

وهنالك صنف بفال له انقطن الشجيرى وهي شجيرة تعلو من متر الي مترين فاكمتر تنبت بالديار المسرية وبلاد المند والصين و بلاداله, ب وأمريكا

لم تنشر زراعة القطن في مصر الا وقد نجـح نجاح في عهد محـد عـلي باشا ، وسس العائلة والثانية من زراء العلوية بمصر فانه في الالمدي العالم لزراعي بان يسيح الحدة فظهر أنه في جميع بلا الهنـد الشرقية لجلب جميم الامريكي كل نا اصناف بزور القطن الجيد فصدع بلامر وقد ظهر أم عاد من سياحنه سنة ١٨٢١ واحضر وقد ظهر

وخصوصا من جزيرة سيلان التي توجــــد بها أحسن القطن فامر محمد عملي باشا رحمه الله بتجربة زراعة هذهاابزورفي بلاد مختلفة من القطر المصرى. فظهر من التجارب التي أجراها المسيو(جومبيل) في السنة الأولي أن الاراضي التي لاتوافق بسمولة وذلك كالجزء الجنوبي من أرض البحيرة لأن درجة حرارته اكثرارتماعا من الجزء الشمالي منها لخصوبة أرضمه وأتساعها والة ارتفاعهابالنسبة اسطح النيل وظهر من هذه التجارب أيضا أن الفطن المنسوب الى بلاد مختلفة من الولايات المتحدة بامريكا تنجح زراعته في أراضي الجديزة وسقارة والفيوم واكناف القاهرة خصوصا شبرا والبلاد المتوسطةمن البحيرة وقد نجرح نجاحا عظمًا في السنة الأولي والثانية من زراعته مع قليل من التنوع ثم تحصل منه في السنة الثالثة على قطن أقل جودة فظهر أنه ينبغي تجديد بزور القطن الامريكي كل نلاث سنوات الحصول علي

وقد ظهر من تقرير المساحة

مصرعلي النسبة الآتية :

عدرية البحيرة المهورو فدانا ه المنوفتة 141900

د الغربية 414.13

 الدقيلية 34407

د الشرقية ٢٠٩٠٤٥

د القلبوبية 34748

« الجيزة 71017 D « بنی سویف ۲۲۲۳۲

« الفيوم 7,477.

« المنا D 147747

« اسبوط 41417

جنوب اسبوط 7074

17.44.77

قطنا منها ٨٣ في المئة في الوجه البحرى السبة الطين فيها أكثر من نسبة الرمل و١٧٨ في الوجه القبلي

فنكاد تكون زراعته محصورة في الوجمه | صلاحية لزراعته .أما عمق الحرث فيجب القبلي حيث لايزرع من الانواع الاخرى أن يكون الى ٧٠ سنتيم تراً على الافل حيث يكثر فيها زراعة القطن العفيفي القسم الارض تقسما مناسباً للبدروأحسن

المصرية سنة ١٩١٠ ان القطن يزرع في مصر هو العنيني اذ يزرع منه ١٢٠٠٠ فدان ويتلوه الأشموني في الوجمه القبلي وعــدد الافدنة التي زرعت منه ٢٠٠٠٠ فدان . وأما مازرع من الصنف السمي اليانوقتش َ فَبَلَغَ ٥٠٠ وَهِمَا فَدَانَ وَيُتَاوِهُ ا النوبارى وعدد الافدنة التي زرعت منه • • • • • وزرع من العباسي • • • ١٨٠ فدان كل دا كان سنة ١٩١٠ وهناك أصناف من القطن أقل قيمة

الفطن المصرى يزرع في جميع الاراضي على السواء الا انه في الارض الرملية يكون أقل جودة.أما في الاراضي الطمنية الثقيلة فينجب وتغلظ سوقه ولكنه لايعطى شعرا على هذه النسبة

أما أحسن الاراضي مواقمة للقطن ويتبين من ذَلَكُ انالمساحة المزروعة | فهي الارض الصفراء الرملية التي تكون القطن يعوزه الحرث الجيد فكلاكان

أما نوع القطن المعروف بالأشموني الحرث عميقا ومتقنا كانت الارض أكنر الا مقدار نليل جداً عدا مديرية الجبزة | والافضل ان يصل الي ٣٠ وبجب أن أ كتر أصناف القطن انتشاراً في الطريقةالذلك هي الحراثة الجيدة في وقتهما

المناسب واستمال الزحافة البلدية أو المندلة الافرنجية

و بعد هـذا تخطط الارض و يكون ذلك بالمحراث البلدى والافرنجي. المحراث البلدى والافرنجي. المحراث البلدى يحرث نحو فدانين ونصف في اليوم ونخطط الارض من الشرق اليانسس انتفاعا تاما وتبذر البذور في الجهة الجنوبية لوقاية النبات من الرباح الشهالية

وبجب اصلاح الارض باليد مقب تخطيطها بالمحراث و يستخدم الفأس لذلك ويكون لكل فدان ثلاثةرجال لأداء هذا العمل

أما المسانة بين الخطوط فيجب أن تكون ٩٠ سنتي تراً في الاراضي الخصبة و٧٠ في الاراضي الضعيفة

وتما يتوقف عليه نجاح الزراعة انتقاء السقيا الاولي التي تكون بمدالزراعة بخوسة البذور فهما بذل من العنداية في الحرث والخدمة وكانت البذور غير جيدة فان المحصول يكون رديئا وقد صار الآن وأحوال الجو. فني الاراضي السوداء يتعذر الحصول على بذور جيدة من المعزوقة جيداً تتراوح المدة بين على وقد أخذت بذور اليانونتش في الانحطاط يوما وأما في الاراضي الملية فتقل عن ايضا. والسبب في هذا عدم وجود اناس ذلك. وقبل هذه السقية بجب خف الزع

مخصصير في مصر للانجار بالبذوروالاعتناء بتمييز بعضها عن بعض

مما ثبت في زراعة القطن التبكير بزراعته ولكن تكون تلك الزراعة معرضة للأحوال الجوية فيكثر ترقيعها وأكثر ما يطلب له الزراعة البدرية امكان جنى القطن قبل مجيء وقت تفريخ دودة اللوز فتنجو من غوائاما

يظهر القطن على سطح الارض بعد البذر بخمسة عشر يوماواابرودة تعيق ظهوره والحرارة تعجله ، ومتى ارتفعت النبانات قليلا عن سطح الارض يجب عزق الغيط لابادة الحشائش الضارة بالقطن ويحتساج عزق الفدان الواحد الي ثلاثة أو أربسة رجال ولا يصح أن ينحصر عزقهم مابين الخطوط بل بجب عزق قمم تلك الخطوط أَيْضَاً.. وقليلا ماتمزق الارض ثانية قبل السقيا الاولي التي تكون بعدالزرامة بخمسة و ثلاثين يوما أو أربمين . وهذهالمدةغير ثابتة اذ يتوقف الأمر علي نوع الـ تربة وأحوال الجو. فني الاراضي السوداء المعزوقة جيداً تتراوح المدة بين ٤٠ و٠٠ يوما وأما في الاراضي الرملية فتقــل عن

ومحسن التبكير بالخف

اماالسقياقبل الخف فليست مستحسنة و يجب اطالة المدة التي بين البذر والسقية الاولى ما امكن ذلك .والا فــلا تناصل جذور النبات في الارض بل يميل للنمو بسرعة عظيمة ويرتفع جداً ويكون لوزه عند القمة اكثر بما في الجزء السفلي الخطوط تقريبا يجب ان تكون السقية الاولي خفيفة | مجيث يصل الماء الى النيات قلملا قلملا بواسطة الخاصة الشمرية ثم تترك الارض | شهر مايو او في اول شهر يونيه و بعد الجفاف تعزق ثانية

خف الفطن الا بعد العزقة الثانية قبل اللوز والامراض الفطرية السقية الثانية مباشرة . الا أنه يفضــل حالة زرع القطن منأخراً أو في المديريات التي يفيد ا تسميد في زيادة محصولها الجنوبية فربما كانت السقية ضرورية قبل الخف وكذا في حالة الاراضي الملحية. وربما كان من الضروري التبكير بري الارض لكي ترسب الاملاح

الأُولي بخمسة وعشرين يوما أو ثلاثين | بالاسمدة الكياوية وهي تفيد في زراعة

فيتترك الشجرتان القويتان وتزال الاخرى مرة أخرى . وهذه هي العزنة الثالثة وعند كل هزقة ينقل جزء من الطين من قمة الجانب المقابل الي جهة النبات. وعا أن النباتات نزرع عـلي جااب الخطوط فان قمة الخطوط تعلوها. وهذه القمة تنقل تدريجا بالفأس الي الجانب المقابل حتى نصير النباتات بعد المزنة الثالثة على قمة

ويجب أن تكون السقية الثالثة بعد الثانية بنحو مشرين يوما اي في آخر

استمال الماء بكترة يمنع نضج الزرع توجد حالات يستحسن فبها عــدم ويساعد علي النمو المنأخر ويسبب سقوط

مسألة تسميد القطن من المسائل الخفكا تقدم قبل السقية الاولي · امافي الهامة والصعبة مما لأن الفطن من الزروع فائدة عظيمة ولكن الفلاح المصرى لايملك القدر اللازم من السهاد لارضه . التسميد للقطن محب أن يكون أساسه الاسمدة العضوية .ولكن هذه الاسمدة العضوية يجب أن تكون السقية الثانية بعد اتقل عندالزارع المصرى فهوه ضظر للاستعانة وحيه المجن الارض جفافا كافيها تمزق الفطن ولكن اذا زرع ارض القطن حبوبا لم تنجب كما تنجب لو كانت أرضها سمدت أ وعدم تركها تفرخ و تنقية هذه البويضات بسماد عضوى لأن السماد الكماوى لايفيد الا الزرعة التي وضغ لها فقط

> يجب أن يكون الساد المستعمل القطن عتيقًا أي يجب أن يكون أد بقي متراكما بعضه على بعض مدة كافيـة . أما استمال السماد الحديث فانه يساعد على النمو الزائد ولكنه يطل النضج

> والقدر المستعمل من السهاد قبـل البذر هو من ١٠ الي ٢٠ متراً مكمبالكل فدان. ويوضع سهاد آخر بعد خف القطن وقبل السقية الثانية

> أما السهاد المعروف بمسحوق المواد البرازية فانه يحتوى على ١٠ر٧ في المئة من الازوت و ١٠٥ في المشة من حمض الفوسفوريك وأقام من واحد في المئة من البوتاسافيمكن أن يستعمل منه طنونصف للفدان الواحد وثمن الطن ١٤٥ قرشا. الافضل أن يكون استعال هذه الاسمدة عند الحرث الاخير

يتوتف نجاح الفطن على سلامتهمن أأسباب أخرى الدودة التي تصيبه وهي تظهر فيأ واثل شهر يونية فان لم تطارد أحدثت أضراراً عظيمة فمجب تنقية الاوراق التي تبيض عليهما موجز عنها

لانكلف الفدان الواحد عشرين قرشا ولكنها لوتركت حتى تخرج منها الديدان فتتكاف تنقية الفدان الواحد جنبهبن

يجمع القطن في الوجهالقبلي في أواخر اغسطس وأوائل سبتمسير ولكن الوجسه البحرى ينأخر الي منتصف سبتهبر

وما يدفع للعامل في مقابل جميم القعان في المرتين الاولي والثانية مليم واحد عن الاقة أى نحو ١١٠ ملما للقنطار باعتباره ٣١٥ رطلا وفي بمضالجهات تدفع الاجرة عن جمع الاقة ملما وربعــا او مليما ونصفا وتزيد الاجرةفي الجنية الاخيرة لصموبتها في أواخر شهر اغسطس وفي شهري سبتهبر واكتوبر يظهر الضباب في مصر بكثرة والفلاحون ينسبون اليه كلماينال القطن من الضرر في ذلك الحين ويظن ان ذلك لظهور دودة الاوز في ذلك الحين بكثرة زائدة ولا شك الآن في ان جزءاً عظما من الضرر الذي ينسب اليماله

القطن الذي لدينا في الونت الحاضر ينحصر فىخمسة أنواع أصلية وهذا بيان

(الاشـ وني) هذا القطن المصرى الاسمر القديم يمكن اعتباره أصلا لانواع القطن الحالية . وكان كثير الشيوع في الدلنا . أما الآن فزراعته مقصـ ورة على ا الوجه القبلي وعلى الأخص في مديريات ﴿ فِي القنطار بعد الحلج بنى سويف والفيوم وأسيوط والمنيا

> ويزرع أيضا فيمديرية الجيزه بقدر معلوم وقد بلغ مجموع الارض التي زرعت قطعا أشمونياسنة(١٩٠٧)٠٠٠٠٠١لف فدان تقريبا

اما الانواع الاخرىفليست زراعتها ناجحة في الوجه القبلي كنجاح الاشموني فالعفنى محصوله قليل هناك والمباسي ينتج أحيانا محصولاوسطاو لكن اليانوفيتش لارجاء منه في نلك الارجاء

القطن الاشموني شجيراته أصغر من شجيرات القطن العفيني وأسبق منها في النضج نظراً لزيادة حرارة الجـو بالوجه القبلي ومع هذا فاذا زرع القطن الاشموني في جمة حالمها الجوية تماثل الحالة الجوية للجهة التي يزرع فيها القطن العفيني فانه لا يسبقه في النضج بل يدرك

اماشعر القطن الاشموني نلونه اسمر

يتراوح بين بوصة وثمن وبوصة وربع ومنانسه لايأس بها الا انه لايضارع شمر قطن الوجه البحرى في اللممان ولافي الدقة أما منوسط نناجه فيقدر بر ٩٨ رطلا

قيمة الاشــموني بوجه عام أقل من المفيني عشرين قرشا في القنطار لجميع الانواع ماعدا النوع الجيد منه الذي یسمی (جود) ویمتاز بنظافهٔ بزرته وتجردها

(العفيفي) • و أهم أنواع القطن التي تررع عصر وقد تولد في الأصل من الاشـموني . والسعر الذي يباع به يمتبر اساساً لأثمان الانواع الاخرى . حجم نبانه عادى وايس كنيراً جداً كاليانوقتش ومع هذا فيتأخر نضجه . شـعر القطن العفيني اسمرطويل لامع منين ويبلغ طوله من بوصة وثلانة أثمان البوصة الي بوصة ونصف وطلبه كثير آذهو الاساس ولوان اليانوفيتش في السنوات الأخيرة حاز استحسانا عظما ومحصوله يزيد فيالمتوسط عن غيره في الفدان الواحد . ولوزه ليس مدببا كاوز اليانونتش ويسهل جمع قطنه ولوأنه أقل سمرة من العميني وأقصر منه اذ | وحلجه ومتوسط ماكان بخرج من العشر

وهناك أنواع أخرى بزرع بمصر مثل البانونتش الاسمر وهمو نتيجة تلقيسح وهذا لم يبق له وجود آلآن . والسلطاني

(تصريف القطن) يباع القطن عادة بالقنطار الذي زنته ٣١٠ رطلا بما فيه البزرة الا أنه في الوجه القبـ لي بباع بالقنطار الصغير وزنته ١٠٠ رطل

يجب ان تحفظ كل جمعة من القطن وهذا لايزرعه الاكبارالمزارعين اما العامة على حدة نظراً لاختلافها في الجودة ولكن بمض جهلة المزارءين يخلطونها فينحط (العباسي) هذا النوع الوحيد في | القطن فيالصباحالباكرحينها تكون الرطوبة بياض اللون ابتدأت زراءته سنة ١٨٩٣ منتشرة والاسخن القطن في المخزن ومن الجهل ان صغار الفلاحين يندون قطنهم بالماء ايزيد وزنه ولا يدرون أثهم يتلفونه

اما ثمن القطن فغيير ثابت فأحيانا تصريف محصوله وحلجه اصمب من حلج | يبلغ ثمن القنطار منه اكثر من ••• قرش وقد بلغ منذنحو خمس وعشر بنسنا درجة (النوباري) يظن ان هذا الصنف من انحطاط السمر كادت تقضي على زراعته اذ كان يباع القنطار بمئة وخمسين قرشا (حلج القطن) يوجد في اكثر

يتراوح بين ١٠٠ و ١٠٧ رطلاً أو أكثر (المشابهة في القنطار الواحد ولكن محصول شعره كان يتراوح في السنوات الأخـيرة بين ١٢ و ۱۰۲ ولا يشــاهد فيه اختــلاف في أ جمانه المختلفة اى ان الفرق بين قطن أ وهو نوع أبيض أصله مشكوك فيه الجمعة الاولي منه والثانيــة اقل ظهوراً بما عليه الحال في الانواع الاخرى

> (اليانونتش) زرع هذا النوع منذ سنة ١٨٩٧ وهـ و أحسن انواع الاقطان الصرية من جهة نعومة الشعر ودقتهوطوله فلا يزرعون الاالعفيني . والنانج من بعـــد الحلج يقرب من ١٠٠ رطل في القنطار | ويقال انهمستخاص من الزفيرى المستخاص من العفيفي وقد قلت الرغبة نيه في السنوات الاخيرة وطلبه غير نابت عليحالة واحدة / ويعملون علي حط بمنه وفي بعض السنوات توجــد صعوبات في ا غيره اذ يكسر سكاكين الآلات احيانًا مستخاص من العفيني وقدحاز استحسانا

> > عظيما فيالمهدالآخير وهو يشبهالعفيني تمام

المدن الكبرى بالوجه البحرى ممامل لحاج القطن وو يوجد منها أيضا في بني القبلي وربما كان العدد الحقيق اكثر من ذلك العدام ٢٤١٩٢٠ جنبها يتكلف حلج القنطار الواحد خسة

قو وش

لغزل القطن في الاسكندر يةومعمل والحد في القاهرة ومع هذا فالمشهدك من القطن الخام في مصر ليس مما يعتدبه ويستماك القطن فيذبلما ويميتها مقدار قليل منه في القرى لمدله أقشة خشنة الآأن الذي يستعمل لذلك عادة هو قطن آخر جمعة

بزور القطن لاستخراج الزيت منها ولكن مع الحبوب مزجا ناما يضم اليه قليل من يخرج منها مقدار قليل لاخد الزيت منها القدر ندر يجاحتي بلغ ٧٢٠٠٠٠ أردب ﴿ و يزرع بالطريقة المتادة و يمكن تقليل في سنة ١٩٠٩ بعد ان كان ٣٨٧٣٧٠ البدر الي ثلث مقداره المتاد وثمن ما سنة ١٨٩٧

و يلبها كغر الزيات وتحتوى البزور على 🕶 في المئة من الزيت .ومابقي منها بعد سويف والمنيا والفيوم وطا ومغاغة وماوى المصر يصدر الي انجلترة على شكل وغيرها من الوجة القبلي • وأحصى بعض | اقراص تمرف باقراص بذر القطن غـير المحصين في مصر ٤٠٦٧ آلة للحليج منها | المقشورة وقد بلغ مقدار الصادر منها سنة ٣٧١٣ في الوجه البحرى و ٨٠٤ في الوجه | (١٩٠٩)٤٠٥٠ أطنسان قسدر عنها ي

(الحشرات التي تصيب القطن) منها القطن السمي بالسورشن وهوميكروب في السنوات الاخيرة انشئت معالمل إيميش في الارض ويتحمل العطشش و يصيب بذر القطن في وقت البالم اقيقتل الاجنة ويسبب سقرط باكورة شجيرات

العوقاية منه تمزج الحبوب بالتغتالين والجبس بمقدار ثلاثة في المئة من الاول وتحو سبعة في المتة من الثاني وذلك بانسبة ويصدر الي الخارج جميع محصول الوزن الحبوب وبعد أن يمزج المسحوق الماء كاف لالنصاق الجبس وتماسكه مم النفتالين بالحبوب ويقلب جيداً ويجفف يقتصد من مقدار البذر يقوم بنعقة هذا معظم البزور تعصرفي لاسكندرية / العمل وتبقى النباتات محفوظة بسبب

النفتالين نحو عشرة أيام بمد الزرع ثم أ الرطب فانه ينكون عنها خيوط فطرية تستعد للاصابة بالفطر كالنبات المزروع من بذور لم يسبق علاجها

> ومجب الاعتناء جيداً بحرث الارض فان تأنير الفطر يكون غالبا اضعف بمد ترك الارض بوراً

(بقم الاوراق) هي بقم علي شكل عيون الطيور قطرها من ملايه ترين الى خمة مايه تراتر ماديا الومط تتكون علما الجراثيم وتوجد أيضافي الفلقة السانطة في أُواخر ابريل ثم تختني بعد ذلك تماما تم يظهر الميلا من البقع في الوريقات الزَّهُرِيَّةُ فِي شَهْرِ يُونِيهُ وَلَكُنَّ وَقَتْ شَمَّتُهَا ۚ عَلَى المُوادُ المُنتَنَّةُ وَلَا يَضُرّ هو أغسطس . وقد يمضي هذاالفطرالشناء كله على الاوراق وفي اللوز على الاشجار الة تركت في الغيط

(مرض الذبول) قد تذبل نباتات القطن وتحمر وتجف وسببب ذلك وقوف جرى الماء في النرع . وقد يحصل مثل ذلك بتأثير حشرة تشبهالخنفساء تنخرفي جذور البجاد طريقة نعالةلارالهما النباتات وأحيانا سبب غير مملوم .وهذا مسمرة علي اللوز ثم تصير رمادية تميصبر لها دائرة اسمر نها بعدفاذا كانتـفي الهواء

بيضاء حاملة لجراثيم ذات لون قرنفلي ولا ينضج اللوز جيداً وتكون تلك الحشرة في الارض على الاوراق واللوزالساقطين ومن المحتمل أن ينقل العدوي من سنة الي أخرى بهذه الطريقة • هذا الرض كثير الانتشار الا انه ايس ضاراً في الغالب وريما كان ذلك سبب جفاف الهواء ويمالج في الجمات الأخرى بالرش

والفطر ذو الجراثيم السوداء هر آفة تظهر عادة في شعر اللوز الذي اتلفته دودة اللوز والظاهر أنه من النوع الذي يميش

(الحشرات المضرة بالقطن)

دودة الاوز هي أشد اعداء القطن المصرى خطراً عليه فهي اشــد ضرراً من الدودة التي تأكل الورق لانه يسهل ابادتها اما دودة اللوز فاتما تسبب ضرراً عظما في كل سنة لمحصول القطان ولم يتوصل للاِّن الي

على أن دودة اللوز يقــل ضررها المرض يظهر غظهر قع سوداء او حمراء الويزيدفي بعض السنين دودة البعض الآخر علي قاعدَة غير مطردة فني سنة • ١٩ انتشرت في شجيرات القطن وسببت من

الاضرار مالا يوصف بخلاف ماحدث في سنة ١٩٠٤ ويظهر أن للاحسوال الجوية وخصوصاً الضباب تأثيراً كبيراً في نموها اما مباشرة أو بالواسطة

أما هذه الحشرة فيبلغ طول ما يين المجتحة الاناث منها حين الانتشار ٢٧ مليمترا وطول جسمها ٩ مليمترات ولون الرأس والصدر والاجنحة الامامية أخضر حصي زاه واللاجنحة ثلاثة خطوط متقابلة في زرايا حادة وذات لون أقتم من لون الاجنحة تكون الاجنحة تكون هذه الخطوط علي شكل ثلاثة حروف مضبوطة نوعا من حرف (W) وهذه الملامات تختلف وضوحا في الانواع المختلفة المدودة

ولون الاجنحة الخلفية أبيض نصف شعاف ولكن لون الحافة والرئس انلك الأجنحة أسمر بذبول. أما البطن فلونها أشهب فضي من الظاهر أبيض فضي من الباطن

وهناك شكل آخر لون رأسه وصدره وأجنحته الأماميه أصفر زاه

للذكور قرون عليها شــعر بميزها عن قرون الاناث القليلة الشمر

في اثناء النهار تسنظل الدودة عادة بين الورية الناهرية واللوزة وتوجد أحيانا ساكنة على ورقة معرضة لأشعة الشمس والبالغة تكن ايضاً في النهار في الحشائش النامية بقرب مزارع القطن وفي الحشائش الجانة أيضاً

وعند حلول الظلام تطير دودة اللوزة لتنذى وتبيض الاناث على أجزاء مختلفة من شجيرات القطن ولكن يظهر أن اللوز والبراعيم الطرفية وأحيانا المربعات كلها مواضع صالحة لاستيداع البيض ويجوزأن توضع أيضا على البراعيم الزهرية الكبرى وأحيانا على الذنيبات وفي الزوايا العليا المكرنة من عصب الورق والخطوط الخارجة منه أو على الاوراق نفسها

المادة كل أشى تضع بيضة واحدة على اللوزة ولكن أحيانا تضع اننتين أو أكثر ومع ذلك فحيث أن عدة 'ناث ببيض على غلاف واحد فليس من المخالف للعادة أن يجد الانسان عدداً يذكر من البيض المفرخ وغير المفرخ في أدوار مختلفة من لافراخ وهذا أكثر حدوثا حوالى آخر المواسم

أما الحجل الذي تفضله الدودة لوضع

بقرب القمة كا توضع احياناً على جوانبها [البيضة في مطهرها العام مخالفة لرأس وعلى أجزاء مختلفة من الوريقات الزهرية وعادة الحرافهما وحينها تنتخب السبراميم الحشيشية للاستيداع بها فوضع البيض و قشرتها يكون على الاوراق الصغيرة

متوسط عدد البيض القرق المتطاعة الانثى وضعه لم يتوصــل الي الشحقق منه بعد بطريقة مقتمة ولكن المروف انه تد عشر أو ثني عشر يوما يبلغ ماينــوف عن ٢٠٠ بيضــة وتقنصر الانات في وضع بيضها على النباتات البيضة قاعًا بسبب خروج وأس الحشرات الخاصة بالغصيلة الخطمية فالبيض أى دودة اللوزة يمكن ان توجــد على البامية والتيل والنبانات الخطمية بالبساتين . أصغر ذابلا بخط بارز على ظر رها لونه ويبلغ قطر البيضة • ملايمترات بالنقريب وارتفاعهما مسماو لقطرها وحين وضمها يختلف لونها من الاصفر الفيروزي الذابل يصمير اللون الاخضر هو الغالب وتظهر دائرة لونهــا مائلة الى الصــفرة مشربة بخضرة حول نلث البيضة الأعلى ودائرة أخرى باللون نفسه في الوسط وتكون البيضة كروية الشكل قليلا أوكثيراً

البيضة على اللوزة فهو في أحدى الاقنية أ مستديراً بالنظر اليه من أعلى وليست الخشخاش الصغير جـه أ الا في تركيبها كثير النمقيد وكذا النقش الذي على

فيشهور الصيف يمكث دور الافراخ ً من ثلاثة أيام الي أريعة ولكن في أو اخر الخريف وفي الشتاء تمند المدة الي أحد

وقبل الافراخ بمدة قصيرة يصيرلون من القشرة ويبلغ طول دودة اللو ذالصفيرة حين افراخها هر ١ ملايمتر ويكون لونها أخضر مائل الى الزرقة أو مائل الى الزرقة فقط . هذا الخط يختني بعد مدة قصيرة ولون رأسها يكون أسود أو أسمر قاما جدا ولامماً وبها عدد من الشعر الطويل الرفيع لونه يكوذ ذابلا ويكون لون الجرآب الصدرى أسمر وعلى جسمها شعر غزير رفيع ذابل اللون عظيم الطول خصوصا في القطاعات الاستية

بعد خروج دودة اللوزة عن البيضة تسير و يعاوها تاج بارز وحــدها الخارجي يظهر 🕽 على غير هدىمدة قصيرةواخيرا تبتدى.

اليحد مانبعـاً لاوقات السنة فني الجزء الاول من موسم الفطن اى نى أواخر مايو واوائل يونيه تصيب دودة اللرزة الصغيرة البرءوم الطرفي وبمد اتلافه تخترقالساق من اسفل البلعوم لمسافة بوصة أو بوصتين وهذه الاصابة تسبب موت الجزء اللصاب أو الجزء المحفور من الغصن . فالغصن الذى تأوى دودة الاوزة اليه يمكن غالبا معرفته بسهولة حيث از الاوراق الق عليه تذبل ذبولا ظاهرا واخبرا بموت الجزء المصابو ينقلب لونه الي اسمر قاتم جداً او اسود

الضرر الذي يحصل النبات منهذه الاصابة ليس عظها فانه لايتسبب عنه فقط الا تفرع النباتات تفرعاغير عادى وتكون الاغصان المصابة قليلة ومتباعدة ولكن ليعلم الزارع ازهذه الدودةهي أصل الدودة التي تصلب القطن بالضرر الفادح في شهور اغسطس وسبتبرواكتوبر

وبعد هذا يصيب الدود المربعات وَاللَّوْزُ حَيْمًا تَظْهُرُ . وَلَمَّا يَخْرُقُ دُودَةُ اللَّوْزَةُ مر بعا تفتح الوريقات الزهرية قبل اوانها \ تنتج شعرا طبيعها

في اختراق لوزة او مربع أو برعوم طرفي أ ويظهر البرعوم الميان بدلا من أن يبقى تختلف درجة اصابة شجيرات القطن عاطا بالوريقات الزهرية كافي حالة المربع غير المصاب وينقلب المربع المصاب اصفر و يسقط من النباتات من النطة التي يتصل فيها الساق بالذنيب فدورة لوزة واحدة في أثناء دورها الثاني تدخل في عدد من المربعات وتنلفها وقد لوحيظ ان الدودة تبتدىء في العمل عادة في المربعات من داخل الوريقات الزهرية المحيطة بها ويظهر أنها لاتخترق الوريقات الزهرية الى البرعوم الصنير

اللوز الصغير الذى ينقب عوت ويجف من غير أن ينفنح ويبقى معلفاني الشجرة وقد يسقط. وتأثير الاصابة في اللوزة المتوسطة الحجم ان ينقلب لونها الي اسمر لامعمائل إ الى الحمرة

أما تأثير الاصابة في اللوز الضخمفهو ان يتشقق قبل اوانه ومع هذا فكثيراً من هذا الاوز المصاب يفتح بعد ذاك لكن شمره لايكون قد بلغ أشده ويبقى متلبدأ وفي الغالب صلبا ومندمجا

واذا دخلت دودة في قسم أو قسمين فقط من لوزة جيدة النمو فان باقي الاجسام

عكث الدور الناني المودة أنناء شهور الصيف نحواً من أسبوعين أو أكثر بقليل ولكن في شهور الخريف والشناء حيلها المحت سطح الارض مباشرة تنخفض درجة الحرارة تقسل درجية التمو بكثير و يمند هذا الدور لمدة طويلة جدآ

الدودة البالغة أنصى بوها يباغ طولها ١٠ واليمترا أو أكثر و يكون الجزء آلامامي من جسمها ضخا وبختلف لونها من أسمر ماثل الي الحرة بنقط مبيضة أو بيضاء مصفرة ارصفراء مسمرة ذابله أو برتقالية إلى اخضر ذابل مائل إلى الزرقةأو أخضر زيتوني غير لامع بمأ يماثل ماسبور من الزخارف. وفي جسم الديدة شوكات لحية عديدة تعطيها شكلا ممزاً لها

ورأسها لامم جــدا ولونها أسود أو أسمر قانم جدأ مظلل بنفس الاون وانما بدرجة افتحوهي مطوقة من الوسط بطوق بارز مصفر الاون يتدرج الي لون اسمر عند الحافتين

حينما تبلغ الدودة أشدهانترك اللوزة وتغزل لنفسها جوزة بشكل قارب اما بين الفلافوالوريقات الزهرية وامابيز ورقبين من الوريقات الزهرية او في اي كان موافق

ورقة ميئة وقد تزحف دودة اللوزة نازلة إلى ساق شجيرة القطن . وتعلق جوزتها علمه

بدأخل هذه الجوزة التي تتكون من منسوج متلاصق من حرير ذي لون ابيض او اصغر او اسمر تمضى الدودة دورالشرنقة عكثدور الشرنقة في شهورالصيف من عشرة أيام الى أسبوعين واكن في أواخر الخريف وفي الشناء بمند هذا الدور لمدة طو بلة جدا . فالدود الذي ينشرنق في أواخر شهر ديسمبر أو فيينابر ربما يمكث في هذا الدور شهرين أو أكثر

الطريق التي تسلكها دودة اللوزة في قضاء فصل الشاء وفي الانتقال من موسم قطن الي موسم آخر لم يوفق احد لمعرفتها بمد رقد ظن بعضهم أنها تمضي الشتاء في دور الشرنقة على حطب القطن الميت الذي بحفظ عادة بشكل حزم كبيرة على حافات حقول القطن وهو ظن بعيد فان هذا الحطب بحرق كادقبل أن يأني وسم القطن التالي

و برى المستر ولكوكس الذي ننقــل هذا الفصل عنه أنها بعد أن تتذنى من لهامن الاخيرة وأحيانا تملق الجوزات بساق ل القطن وينقضي موسمه تنقسم الي فرق النانية في الخطورة وأشد مايكون ضررها | قليلا

في مديريات البحيرة والدقهلية والغربية وخصوصا في المدير يتين الأولبين

ولليه ترأ ولون الاجنحة الامامية اسمر قاتم بخواوط ونقهط لونها اصفر ذابل. اما الاجنحة الخلفية فلونها أبيض نصف إسهولة من خلاله شفاف بانمكاسات وردية وحافة قائمة اللون

> الذكر أقل حجا من الانثى الاان لونه أزهى من لونها

تضم الانثى بيضها على باطن الاوراق من الف بيضة النابشة في الاجزاء الوسطى والسفلي من مستطيلة غير منتظمة مشتملة على طبقتين الاحوال لاتشتمل الاعلى طبقة واحدة إجيدة

صغيرة وتغير على النباتات الخطمية بالبسانين | وهي مرتبة في صفوف محدودة تحسديدا وعلى نباتات النيل والباميةوذلك الي شهر حسنانوعاومتلاصقة بعضهامع بعض فالطبقة ما يو النالي فنغير ثانية على حقول القطن | السفلي هي أكبر طبقات البيض غالبــــأ (دودة القطن) هــذه الحشرة هي | وهي الراكزة على الورق والملتصف به

والمادة أن الكية تنطى جميمها بزغب لونه أسمر ضارب الي اللون الاصغر طول هذه الدودة منطرفي جناحيها الذي يصل اليها من جسم الانثى اذ ان حين انتشارهما من ٣٣ الي ٣٦ ملايمتراً | في طرف بطنهما مقادير وافرة من هــذه ويختلف طول جسمها من ١٤ الى ١٨ | المادة ويختلف الغطاء في السمك فيكون أحانا كشفا محسدلا يرىمن خلاله البيض مطلقا أويرى وسطامحت عكن عبير البيض

وقد يكون عدد البيض من ٧٠ الي ٢٠٠ بيضة ولكن العدد الطبيعي الذي تضمه الأنثى يفوق هذا العدد كثيرا. فقد محتوىالقدر الواحدمن البيوض على أكثر

وقد شوهد انالدودة تنتخب لوضع شجيرات القطن ويوضم البيض بكيات ابويضاتها على الاشجار الجيدة النموالسليمة ذات أشكال مستديرة أو بيضاوية أو من الآفات وتترك الشجيرات الضعيفة . فالقطن المنزوع في أرض رملية مالحــة لا أُو أكثر من البيض ولكن في بعض إيصاب بقدرما يصاب القطن المنزوع في أرض

٤٦ مليمترا وارتفا عا٢٧ملاسترا و يختلف لونها من أخضر ضارب الى الصفرة الي لون | أما الجسم فائل الي الخضرة وعلى ظاهره مصفر مع انعكاسات بلون قوس قرح وعلى سطحها أضلاع ظاهرة رأسية ذات أشعة مرتبة صفوفا طولية ماعدا الموجود منها تبتدىء من أسفل القمة قليلا وتختني كلما قاربت الفاعدة التي تنبيط أو تستدير قليلا ولا علامة فيها وهذه الاضلاع بارزة جليا من الجانبين واذا نظرت من أعلى تظهر كأنها نقط مستديرة ودي منصلة بعضها ببعض بسلسلة أضالاع أصغر منها متقاطعة تحيط بالبيضة وتنقسم بها القشرة الى مسائح مستطيلة كذيرا أوقليلا وتصير ذات شكل سداسي الاضلاع غير مننظم البعد تغيير جلدها لأولمرة حول القمة

> وتختلف مدة الافراخ من ثلاثة أيام في أوائل الصيف الي مايزيد عن خمسة في أوائل الخريف اما اذا كان الجو حارا جد! فلا تزيدون يومين وقبل الانواخ ببضع ساعات يصير لون البيضة اسود مائلا الى الزرقة القاتمة بسبب ظهور رأس الدودة الصغيرة من خلال قشرتها الشفافة البيضاء

اما أبعياد البيض فبلغ قطرها نحو إ ملايمترا واحدا ونكون رأسها كبيرة سوداء لامعة ولون الجراب العنقي مثل لون الرأس عدد كبير من النقط السوداء الواسعة جدا على القطاعين الثاتي والثالث فانه موضوع عرضيا ونخرج من كل بثرة شعرة واحدة طويلة منل شعرة الخنزير قاتمــة من جهة القاعدة وذابلةعند طرفهاوليست الأرجل الامامية التيءلي القطاعين السادس والسابع نامية جدا بدرجةالموجود منهاعلى القطاعين الثامن والتاسع فينشأ عن ذلك أن الدودة تسير بطريقة الانقباض الوثوب التي نختني

بعد الافراخ يتممالدود الصغيرقبل كل شي وقشور البيض المارغ وسطح الورقة التى كان عليها البيض وبعد تد نختر ق الغشاء الذى يكون قدصار مثل الاسفنة في المنظر وعلى الاخص اذا كان كنيفا جدا وذلك بسبب الثقوب التي ثقبت فيه ثم تجتمع بعد ذلك في السطح الاسمل للورق والانسجة اللينة من الخلية تاركة بشرتها العليا وعروقها وأجزاءها الخشنة بدون أن لايزيد طول الدودة حين افراخهاعن ل تمسها . وفي هذا الدور ينسج الدود مقدارا استطاعة الدودة الصغيرة النزول الى آخر الخيط الحريري إذا أرادت الانتقال من مسكنها ولا تسقط أيضاعلي الارض مباشرة فيا لو هزت او الفضت من على الورقة بل تبقى معلقة في الهواء بهذا الخيط المنصل بالوزقة وبواسطة هذا الخيط الحريرى أيضا يمكن للدودالرجوعاليالورقةالتي سقط

أما الاوران التي فرخت عليها كمية البيض فترى بسهولة لكل من يتجول في مزرعـة قطن وذلك لانه حيـما تؤكل الانسجة السفلي الورقة تجف بشرتهما الخارجة العليا سريفا ويصير لونهـــا اسمر فيكون منظر الورقة معتما وتنقطع الدودة في اليوم الثاني عن الطعام وتستعد لتغيير جلدها الاول فتصغر رأسها ويصير لون جسمها اخضر مائلا الي الصفرة الذابلة وغلى ظهرها خط خفيف جداً وبجانب آخر رعلي جانبي القطاع الرابع نقطة عميقة ظاهرة نوعا ضاربة إلي اللون الاحربحيث الدور

معلوما من النسيج على سطح الورقة وفي أ في الصيف في اليوم الثالث تقريبا ينتشر الدود على الشجيرة لدرجة ما ولكن يبقى بعضه علي الورقة التي افرخ عليها الا اذا كانت الانسجة السفلي لاورقة قد أكات

ويحصل ثاني تغيير للجلد بعدالاول بسرعة وتكون الدودة في منظرها العام أقتم لونامنها في الادوار السبابقة فيكون رأسها لامعا ولونها اسمر ضاربا الي الصفرة ولون الجراب النقى كاون الرأس ومـــاون. ومقطوع بثلاثة خطوط ضاربة الي الاون الابيض ويكون لون جسمها اخضر وعلى ظهرها خطوط ضاربة لونها الي الصفرة المشربة في الحامة بلون أخضر خفيف وتليها خطوط اخرى كذلك . اما الظهرفلونه اخضر ضارب الي الصفرة المهزوجة بالخضرة وعلى الظهر خط عريض اخضر أقتم من لون الظهر ومنقط بنقط ذابلة اللون اما المسأم فمستديرة وذابلة اللون وحولها خط اسود . والخط الذي يلي هــذا الخط لونه احضر ضارب الي الصفرة المندمجــة الى اللون البرتقالي تحت المسام مباشرة

و يوجد على القطاع الثاني في مقابل وبعد أول تغيير للجلدوهو يحصل إالحافة العايسا الخط التألى للخط الظهرى

نقطة سوداء ظاهرة نوعا ما ، ويقطع خط الظهر التالي مساحة ذات لون اخضر قاتم تمتد من خط المسام النالي صاعدة الي الخط المتوسط و يوجد فوق المسام التي علي القطاع الرابع نقطة سوداء ملساء بارزة وعلي القطاع الحادى عشر من وجهة الظهر علمتان ملساوان سوداوان ما ثلنان اما سطح البطن فأخضر أذبل من لون الظهر

والملامات القائمة التي على القطاعين الرابع والحادى عشر تكون في هذا الدور والادوار التالية له واسطة لنمييزهذه الدودة في الحال عن جميع الديدان الاخرى المنتشرة بصر

وبعد تغيير الجلد للمرة الثالثة تكون الدودة وألوانها أشد ظهورا بكثير

والدودة في هذا الدور فضلا عن اصابتها للأوراق تلتهم أحيانا الزهورواللوز الصغير

و بعد تغيير الجلد للمرة الرابعة قد يختلف الدود اختلافا عظيما من حيث اللون العام ومن حيث لون الملامات ووضوحها في هذا الدور يترك الدود الشجيرات في الساعات التي تشتهد فيها الحرارة في النهار وبختني تحت سطح الارض أوتحت

الاوراق الملغة على الارضار في المزروعات الكثيمة و يصعد قبيل الغروب أو عند الظلمة الى الشجيرات و يثقب ثقوباواسمة في الاوراق أكلا واذا كان الدود كثير العدد جداً فلا يبقي منها شيئا غير العروق الاصلية

وفي هذا الوقت يغير الدودجلده للمرة الخامسة وهي الاخيرة و بعد النفذى مدة قصيرة يبلغ أشده ولا يختلف الدورالسادس من حيث هذا المنظر في هذا الدورالسادس عنه في الدور الخامس انما غاية الاسر أن يكون اللون أكثر قنامة اذ يختلف اللون العام من ألوان مختلفة من كلا اللونين العام من ألوان مختلفة من كلا اللونين المخضر الزيتوني والاسمر الزيتوني الي أسمر مشرب باللون الارجواني واصفر أسمر وأحيانا ذابل وبها علامات لونها أصفر برتقالي وأسود

و يباغ طول دودة القطن البالغة حد نموهانحو أرب قسنتيمترات وهي قوية الجسم اسطوانية الشكل قليلا أو كثيرا ويستدق طرفها بالندر يجقى لا ابتداء من القصاع الرابع الي الرأس

أما الدور الناني من حياة الدودة فنصير ومتوسط مدته في زمن الصيف

وتنتهى حين تدخل الارض لنمضى دور الشرنقة ولكن هـــذه المدة تطول كثيرا جداً في زمن الخريف. وحالماتبلغ اشدها تحفر نفقا في الارضوتبني خلية بيضاوية ملساء الحوائط وذلك بجمع حصا الارض الصغير والصاقه بمضه ببمض بسائل صمغي وخيوط حريرية صعفية ايضا وتكون الخلايا غالبا قائمة أو ماثلة قليلا ورأس الدودة أو الشرقة أقرب الي سنطح الأرض

وعند أيمام بناء الخليــة تبقى الدودة مرتاحة مدة يومين و بمد ذلك ينشق جلد الدور الثاتي لله ردة وتظهر الشرنقة اما المشرنقة فمنظرها كما يأنى

طرلها يختلف من ١٤ الي١٩ ملايمتراً وفي المتوسط ١٦ ملايمتراً وقطرها خمسة مليمترا ولونهما لامع احمر قاتم وتذنهي البطن بشـوكتين قريبتين منفرجتـين ومقوسنين قليلا

ويستغرق دور الشرنقة من ٧ الي شهر يونية الي شهر اغسطس ١٤ يوماً في الربيع والصيف وأوائل الطريف ولكن تمتد هذه المدة كشيراً جواً على المحصول في الشهر الاخير بسبب جموع في اواخرَ الخريف وفي الشناء وتخرج الدود التي تكون موجودة وقنعَه في حقول

أسبوعان تبتدىء من وقت ماتفرخ الدودة الالدودة النامة الخلقة من الشرنف قبيل الغروب أوفي الظامة ويحصل التزارجبين الذكور والاناث وبمدمدة قصيرة تضع الائثى ثانية بيضا وننتج جيــــلا آخر من

لمان

أماعه والاجيال التي تنتجها الدودة كل سنة فنير معروف بالضبط غير أن الراجح أن عددها يبلغ بالنقريب سبعة مواليد منفصلة وقد بختلف هذا المدد تبما الاختلاف جهات القطر

ويضع الفراش في فصل ألر بيع بيضه علي البرسيم خصوصا حيث تباغ عدة الارض من البرسيم وهــذا بحصل غالبا في اواخــر شهر مايو أو اوائل شهر يونيه وفي الوقت نفســه يطير الفراشالنانج من الدود الدى بلغ اشدوفي البرسيم الى القان لوضع بيضه عليه لأن الفطن هو هم غداء نباتي ائناء الصيف ويفرخ على القطن ثلاثة اجيال منفصلة على لاقل في المدة من

وبالاجمال تشتد وطأة دودة القطن

الفطن

اغسطس فليس كثير العدد جداً لسبب الفراش يضع بيضه على القطنولكن نظراً لقلة البيض الذي يوضع فان الدود الناتج لايحدث ضرراً يذكرو يطير بعد الفراش الي نبات الذرة الصغيرة الذي يكون في هذا الوقت (أى في شهر سبتمبر) منتشراً وفي دور من النمو يجمله صالحاً لأن يميش عليه الدود عيشة راضية ج. داً وفي شهر اكتوبر يصاب البرسيم المبكر بزراعته ولكن لاتكون اصابته في العادة شــ ديدة | إلاغذية النبانية للـدد الصغير من الدود الذى يظن أن يدقى نشيطا في اواخرفصل

ويظن أن الدود لاينتشر كثيرا في البرسيم حتى في شهر مايو

لمماكيفية قضاء هذه الحشيرة فصل الشتاء فغير معروفة الآن كما يجب اذ ان المملومات الني لدينا الآن غير كافية لأن تسنخرج منها نتائج صحيحة ويشك فها اذا كانت هذه الحشرة تقضى الشناء بمعناه

الصحيح أما مالاشك فيه فهو ان الافراخ أما الفراش النيانج من دودة شهر إيستمر بنشاط في شهرى سبتمير واكتوبر ويتغذى الدود في شهرى نوفمبر وديسمبر لم يظهر بعد ولا شك أن بعض هدا من البرسيم والحشائش ونباتات الجنائن ولكن نظرًا لهبوط درجة الحرارة قليلا في الشهرين الآخيرين بالنسبة الي الشهور الاخرى فان النمو يسير ببطء شديد والراجح ان هذه الحشرة نكون نشطةطول السنة بدرجة ما الا أنها تكون قليلة العدد في الشهور الباردة فضلاعن النأخير العظيم الذي بحصل في الانتقال من دور الي آخر (الاعداء الطبيعية لدردة القطن) من سوء حظ الزارع أن الاعداء الممترسة والطفيلية لهودة القطن بقدر ماهو مماوم عنها حقى الآن ليست عديد : فن اعداما المف ترسة النمل الذي يأنهم الشرانق كلما وجدها وأيضا يأخذ البيضغير أنالذباب ذا الأجنحة المنفوبة في دوره الثاني ياتهم البيض أيصا والدود الحديث الافراخ. وهناك نوع من الحشرات الكبيرة ذوات الاربعة الأجح الغشائية يسمى بالحشرات الرملية العجوز يحمل دود القطن الكبير لاطمام اولاده في الدور الثاني

أما الحشرات الطفيلية الني تعيش

ذوات الاربع الاجنحة الغشائية من النوع النحاسي تعيش على البيض والخرى من ذات الجناحية تسمى بويو تاكينس لارفاررم تعيش علي الدودة في دورها التاني

علاج لاتقاء شرور هذه الدردنهو النقاط كيات البيض باليد وقد انبعت الحكومة هذا النظام فكافت الزراع بتنقية حقولهم جبراً واوجبت عقو بات على من بخالف اوامرها منهم وعينت لراقبتهم رجال ادارتها في الاقالم فجاءت مرضية وعرف الفلاح ثمرة هذه المجهردات فاصبح يعمل منقادا بدافع مصلحته إلى العقل مع المالمين

الشجيرات القطن الصغيرة في بعض أنحاء دودة القطن القطر ضرر عظيم من اصابة هذه الحشرة الارض ارتحته مباشرة ويظهر أن ضرر هذه الحشرة يكون أشد في باكورة القطن في المديريات الشمالية من الوجه البحرى وعلي الخصوص مديرية البحيرة وفي كثير من المزارع الكبرى يازم اعادة زرع مده الحشرة المضرة (ارقیع) مقــدار کبیرکل ســنة بسبب ا

على دودة القطن فقليلة احداها ذبابة من | الضرر الحاصل من هذه الحشرة ومـم ذلك علا يمكن أن يكون هناك شكف أن كتديراً من الضرر الذي يحصل لباكورة القطن مما ينسب عادة الى الدردة القارضة هو في الحقيقــة من فعل فطر الورشــين (طرق مقاومة هذه الدودة) ظهران افضل أنم أن الاثر الذي يتركة ذلك الفطر يشبه كشيراً أثرعضة الدودة القارضة ونضلا م تكاليف اعادة الزرع (الترقيم) الـ ق اليست عظيمة في ذانها يجب النظر الي أ تأخير زراعة المحصول الذي يترنب عليه أ تأخير جنيه وهذا غير مستحسن غالبا لإن من المهم جمع اكثر المحصول قبل انتشار الضباب التكثيف الذي يضر بشور القطن وزيادة علي ذلك فكلما طال مكث المحصول (دودة الفطن القارضة) محصل في الارض كلاعظمت الخسارة من ضرر

و يكون ضرر الدودة القارضة أشد التي تأكل النبانات اللينة فوق سطـح | شهر ابريلوفي اوائل مايو نني هذا الوقت يكون نبات القطن فوق سطح الأرض تقط وسيقانه الرفيعــة نكون في حالة اكثر موافقة للاصابة رلكن بمجرد ما تصدير صلبة وخشبية نكون في مأمن من أضرار

فضلا عن ضرر هذه الحشرة بالقطن

فهي تتلف البرسيم والذرة والحنطة و نباتات أخرى

وهذه الحشرة موجودة تقريبافيكل البلادومضرة بالنباتات في كثير من البلاد الاخرى

(وصفها وتاريخ حياتها) يختلف ما بين طرفي الاجنحة للاناث من ٤١ الى ٤٤ ما ما الميمة وطول جسمها ٢٠ ملايمة وأونهما قاعدة ووسط الاجنحة الامامية فلونهما السور مائل الى السواد ولكن الجزءالاعلي منها لونه اذبل من ذلك بكثير وبالاجنحة ايضا علامة اخرى مستديرة كمحجر العين وسطها وحاقها قائمتان. الما الاجنحة الخلفية وهوم ابيض ضارب الى اللون الاشهب ومشرب كشيراً بسمرة وهامشها قاتم وقرون الاناث بسيطة

القاعدة ان الذكر اقل حجا من الانثى بقليل واذبل منها كثيراً في اللون ولكن قرونها قو يقوعلي شكل المشط رذلك بما يساعد علي تمييز الذكور من الامات سهولة من عادة فراش هذا النوعان لا يعمل شيئا الا ليلا أما بالنهار فانه يكهن تحت كتل الطين القذرة و بين الحشيش الخثن الي غيرذاك

ولوضع البيض في باطن الاوراق وربما وضع ايضاعلي سيقان النبات التي تنفذى منها . وفي استطاعة كل الثي وضع عدة مئات من البيض الذي يرجع ان نوزعه في الوضع على مساحة عظيمة

ويبلغ قطر البيضة بالنقر يب عرف مليمتراً وارتفاعها ع ملامترات وهي في شكلها تكاد تكون كروية منبسطة من جهة وحين النظر البها من الاعلي تظهر مستديرة وعلي قة البيضة مباشرة تكون صفراء ذابلة ولكن يتحول لونها فيا بعد حتى يصيراقرب الي اللون البرتقالي

اما مدة الافراخ في سأتر الفصول فغير معلومه للآزفني الشتاء في شهر ديسمبر ربحا تمكث نحو ٩ ايام وتبدل الافراخ يسمر لون البيضة

اما الدود الصغير فيقفر علي شكل قوس بما ان الزوجين الاول والثاني من ارجله الامامية لا يكونان قد نموا ولونه مخضر برأس وجراب صدرى لونها أسود وعلي جسمه نقط عديدة مسمرة اللون وفي اول الامريبقي الدود الصفير دأما علي الشجيرات ويتغذى من الاوراق فاذا كبرترك الشجيرات اثناء النمار واختفى فاذا كبرترك الشجيرات اثناء النمار واختفى

في سراديب أو شدة وق اسطوانية في الأرض وفي الليل يترك مساكنه هذه للتغذى والعادة أنه يصيب الساق عند سطح الارض وينزعه تماما بقوة فكيه و يلتهم حينئذ أجزاءالساق الساقط وكذا الاوراق وكثيراً جداً ما يسحب الدودشيئا الى تلك السراديب لاستهلاكه أنساء النهار ويمكن بسهولة معرفة مركز الدودة الفارضة بالضبط من عادتها هذه

أما السراديب التي يسكنها أنساء النهار فهي أسطوانية الشكل ولها فتحة مستديرة من أعلاها

تقطع الدودةالواحده عدة شجيرات قطن في الليلة الواحدة

ومدة الدور الثاني في شهور الربيع نحو عشرين يوما ويبلغ طول الدودة حد نموها نحو بوصتين و يختلف لونها من أخضر ممنم الي اسمر كاون الارض او مسود برأس كبيرة سمراء وجلدها لامع

عند ماتبلغ أشدها تعمل خلية ملساء الحوائط لنمضي دور الشرنقة فيها و يختلف طول الشرنقة مليه مرادة الي ٢٠ ملليه مرا لونها العام اسمر ضارب الى الصفرة . فيمكث هذا الدور مدة اسبوعين وتفتح الدودة

في سراديب أو شةوق اسطوانية في طريقها من خلال الفطاء الطيني الرفيع الارض وفي الليل يترك مساكنه هذه الذي يفصلها عن الهواء تاركة نقبامستديرا للتغذي والعادة أنه يصيب الساق عند دالا على وضع خروجها

هذه الحشرةمعرضةأ نناءدورها الثاني الذبابة كبيرة من فصيلة تكينا تسمى جونيا كبيتانا فهذه الذبابة تضعبيضة علي الدودة القارضة وتنغذى بما في داخلها الا ان الاخيرة لاتموت في الحال بل يكون في استطاءتها النحول الىشرنقةففي هذاالدور تبلغ الدودة المذكور كال نموها بواسطة النهام محنويات الشرنقه وأخيراً تنشرنق هي نفسها داخل الدودة المينةالمحنو يةعليها اما شريقة هذه الذبابة فأسطوانية الشكل كثيراً أو قليلا ومستديرة عند كل من طرفيها وذات لونأحر قاتم وتوجد شرنقة واحدةداخل كل ثمرنقة من شرانق الدودة القارضة الميتة . أما فعل هذه الحشرة الطفيلية فمفيد للغاية من حيث وقفه تكاثر الدودة القارضة

الطريقة المستعملة للخلاص من شرها هو تنقيتها باليد وقد يوضع حول شجيرات القطن قليل من النخالة مخلوط بسم (ديدان القطن الصغيرة الخضراء) يصاب القطن الصغير في بعض الاوقات في

شهرى ابريل ومايو بديدان خضراء ضعيفة كثيرة تتغذى بأوراق القطن وهذه الحشرة يمكن ان تكون عظيمة الضرر لأنه حيما يوجد عدد كبير منها في غيط قطن صغير فانها تجرد النبات الصغير عن كل اوراقه تقريبا مع نتائج سيئة

نوجد هذه الحشرة علي غير القطن ايضا وما بحصل القطن يكون غالبا من طريق العدوى من البرسيم المجاور له وربما يتولد فراش هذه الحشرات في البرسيم ثم تطير من هناك وتبيض علي القطن أو اذا خف البرسيم اوحش من القطن فأن الحشرات يمكن أن تنتقل بعدد عظيم لكي تجد اقرب مورد للطمام وقد يحدث أن يكون ذلك المورد ارضا مزروعة قطنا في اول نموه

(وصف هذه الدودة وتاريخ حياتها) يختلف مابين اجنحة فراش هذه الحشرة حين الانتشار من ٢٠ الي ٢٧ ملايم ترا والاجنحة الامامية ذات لون اسمر مصفر ذابل او اسمر رمادى مع علامة مستديرة وكاوية ذات لون مصفر وهذه العلامة هي القيامة المتوسطة الموقع في كل من الاجنحة الامامية والا جنحة الخلفية بيضاء براقة

ناصة من هامش كدر وقمة كلاختلامامية وصدر و بطن الحشرة كالاجتحة الامامية في اللون

تضع الاناث بعضها بمقادير صغيرة على باطن أوراق النبات الذى تتغذى به. ويستودع البيض في طبقة أو أكثر وجميع كتلة البيض نهيها طبقة زغبية بيضاء نوعا او شبها مشو بة بالصفرة القليلة وهذا الطبقة متحالة من جسم الاناث ومختلف هذا الغطاء في الساك فني بعض الكتلة يكون البيض تقريبا عاريا وفي البعض يكون البيض تقريبا عاريا وفي البعض الآخر تكون غير ظهرة ودور الافراخ بستمر من يومين الي خسة أيام تبعالدرجة الحرارة

حيمًا تفرخ اولا يكون طول الحشرة اكثر من ملاي ، تر قليلا و تكون الحشرة ذات لون رمادى وهو الذى يصير اخضر بعد ان تتغذى تلك الحشرة ورأسها كبيرة ذات لون اسود براق ومغطاة بقليل من الشعر المبهتر والجسم مفطى بنواتي ، صغيرة كثيرة الهدد جدا قاتمة اللون مرتبة في صفوف طولية ما عدا القطاعين الشاني والثالث حيث السفوف فيها عرضية ويثبت من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر قصير من كل ناتي ، من هذه النواتي ، شعر كل ناتي ، من هذه النواتي ، من هذه ا

قاعة عند النهاية السفلي وضاربة اليالصفرة عند رأسيا

وبعبد الافراخ تستعمل الديدان الرأس فضاربة الي السمرة الصغيرة قطمة قريبة من كتلة البيض الق هجرت وتنغذى بالبشرة العليا للورقة على حالمًا بدون أن تمسها. و بعد ذلك تتغذى بما تثقبه من الثقوب في الاوراق وحيايتم تموها أو يكاد تأكل الورة وتعملها كهيكل عظمي بدون أن تتركمنها شيئاغير عروقها البدرجة عظيمة وأعصاما

> حينها تكون الديدان صغيرة تغزل مقدارا عظها من نسيج كنسيج العنكبوت الفكك على الورقة التي تتغذى منها. وعند ماتتقدم في النمو تترك عادة سكناها جماعات وتننشر علي جميع النبات والنباتان المجاورة له و مــد تغيير جلدها لاول مرة يوجد الحشرات على الشكل الآني : الطول ٣ ملايمتراث ولون الرأس ضارب الى السواد والجراب الصدرى أسمر قانم والجسمأشد اخضرارا منه في الدور الارل من الحياة والخطوط الظهرية والتي تليها ذات لون أخضر ضارب الى البياض. والزمن بين تغيير الجلد المرةالاولى والثانية قصيرولكن التغيير الذي محصل في اللون ايس بعظيم دائرة

وتزداد الدودة في الطول والسمك ويصير لون الجسم أقتم قليلا عما كان عليه . أما

لهذا الوقت محصل النمو بدرجة بطيئة ولكن بعد تغير الجلد للمرة الثالثية تزداد الحشرات في الحجم بسرعة عظيمة تبندىء أيضا في تغيير اللون تغييراً طفيفاً . وبعد تغير البشرة المرة الرابعة يشاهد تغير اللون

ووصف هنا شكل من الاشكال الشائمة للدودة في هذا الدور الاخيرفقال: تتغير الرأس في اللون من السواد الضارب الى السمرة الي مسرة مخضبة بلون يضرب الى الخضرة وجوانب النصوص تكون منقطة بنقط صفراء قليلا

أما الجراب الصدري فهو أشهب ضارب الي السمواد أو أخضر ومقطموع بثلاثة خطوطضاربة الىالصفرةأما الجسم فهو أخضر شديد الخضرة نوعاً . والظهر مكون من خطوط متعرجة غمير منتظمة ذات لون أبيض ضارب الى الخضرة ويتخللها خطوط خضراء

والخط الظهرى رفيع جمدا ذو لون أبيض أو أبيض ضارب الي الصفرة ومحاط

بخطوط خضراء أشد اخضرارا من لون الظهر نفسه وعلى كل جانب من الخط الظهرى من القطاع الثالث الى القطاع الحادي عشر توجد نقطة صغيرة بيضاء . وفي بعض الانواع قلما ترى تلك النقطة . أما الخطرط التي تلي الخط الظهرى فهي صفراء أو محددة تحديداً جيداً في الذالب ويوجد محت الخط النالي الخط الظهرى شريط طوليءريض ذولون زيتوني اخضر قاتم وكثيراً مايكون أسودني بعضالافراد ومخططا تخطيطا دقيقا ومنقطا ببياضغير

أما في الجهة البطنية فالجسم ذو لون شاحب أخضر ضارب الى الصفرة مبقع بنقط صفراء شاحبة وفي بمض الافراد يكون مشربا بلون القرنفل

أما الاقدام القريبة من البطن نهي خضراء والسيقان الصدرية ضاربة الي السمرة وملونة . والشعر الذي على الجسم قصير جــدا ودقيق وغــير ظاهر وأكثر مايشاهد على الرأس والجرابين الصورى والاستي

مخصوص نجدها تترك النبات في النهار | الزمن في فصل الشناء الي درجة عظيمة

وتختني محت سطح الارض أو تحت أي شيء من الاشياء الموضوعة علي الارض القريبة من النبات الذي تتغذي منه

الصيف قصيرة جدا ومتوسطها من ١٠ الي ١٤ يوما وطول الحشرة البالغة أشدها ٢١ ملايمترا والجسم اسطواني ودنيق الطرف قليلاجهـة الرأس وحينها يتم النمو تدخل الارض وتكون خلية بيضية ذات حيطان المساء رأسيةالوضع قليلا أوكثيرا ويكون ذلك تحت سطح الارض قليلافي هذه الخلية تتحول الحشرة الي شرنقة

الشرنقة يبلغ طولها من ١٠ الي ١١ ملليمترا والرأس سمراء ضاربة الي الصفرة الشاحبة مشربة بلون مخضر جدا يختني كلما أُخذت الشرنقة في الاستواء والباوغ ويصير الاون العام أشه اسمرارا مماكان

أما التجويف الصدرى فأسمر ضارب الي الصفرة ولون البطن هـو نفس لون التجويف الصدري

ودور الشرزة يستمر من ٧ الي ١٤ حينًا تصل تلك الحشرات الي سن إيوما في أشهر الربيع والصيف و يمتد ذلك

(طرق مقاومةهذه الحشرة) الطريقة العادية لذلك هي النقاطها باليـــ وقـــد استخدمت الاطمال للقيام بهده المهمة. ولسهولة تنقيتها يهز النيات هزاً حيم آ فنتساقط الحشرات فتلتقطوهذه الطريقة تةتضى نفقة كبيرة ولكنها طريقة حاسمة أحسن وقت للال قاطهو في خلال الوقت المساء تقريبا حتى تكون الديدان مشتغلة بالغذاء

(الحشرات القملية للقطن)هي مجموعة كبيرة من الحشرات على شكل الكمثرى لأول مرة على القطن في ابريل وفي خلال ذات جسم رخو و تعيش عـ لى النبانات وتحصـل على غــذائها بواسطــة المص٠ وأجزاء الفم ممتدة علي شكل منقار وهو الذى يكون في الوقت الذى لم يستعمل فيه ممندا الى الخلف وملتصقا تقريبا بسطح الجميم البطني وحيثًا ثريد الحشرة الغذاء تدفع منقارها في انسجة الاوراق وتستخرج

> يحصل الانتاج على الاخص الاناث التي لااجنحة لها والتي تعطي نتاجا بدون تلقيح البيض والاناث الرحالة التي لها

أأجنحة ولكن لاذكران لهما تظهر ايضا وتلد الحشرات الصغيرة بنفس الطريقة المتبعة في الانواع التي لا اجنحة ولاذكران لها. والذكور والاناث والحقيقية ذات الاعضاء التناسليه توجه في بعض لاوقات وتبيض البيض ولم تكتشف الادر ارالثلاثة الاخيرة لهذه الحشرات حق الآن بالنسبة العملة القطن المصرى . يظهر أن التناسل الرطب في الصباح و بعد الظهر في الوقت محصل بدون اجماع الجنسين في جميم السنة وفي الجهات المعتملة الجو تمضى اشهر الشتاء عادة في دور البيض

علي وجمه عام نظهر همذه الحشرة هذا الشهر وفي مايو ايضا يصاب القطن الصغير بكثرة بصدمات شديدة من هجمات جماعات الحشرات القملية العديدة التي تعيش في باطن الأوراق وتمنص عصارتها و بعد زمن قليل حينها ثرتفع الحرارة ارتفاعا عظيما عدة ايام متوالية و يكون الهواء جافا جداً تفف الحشرة القبلية عن التقدم الي الامام نظراً لـكثرة مايهاك منها بالاسباب المنقدمة . والنباتات لخلاصها من هذه الحشرة تستميد رونقها بسرعة وتنمو بشدة

الحشرات فتنكانر ثانية وتضر بالمحصول الاخبر من يوليو وفي شهرى اغسطس وسبتمبر وريما كان مقدارا بالغاحد الكثرة

وتملك باطن الأوراق محـشرات صغيرة ذات لون اصفر ليموني او ضارب الى الخضرة وهـ نده الجاعات مكونة على الأخص من إناث عادمة الاجنحة وهي التي تلد برون تزاور في الادرار المختلفة موسم القطن لنموها وتناسلها

والحشرات الصغيرة او القسل كما تسمى في بض الاوقات، يكن تمييز الانثى منها نقط بأنها أصغرحجها وبوجد بجانب حشرات هذين الدورين الشرانق وذلك حينًا تكثر الاوراق جدا. ويمكن تميـيز الشرانق بلاختلاف الكثير في اللون و بما يكون بها من الاجنحة الاساسية . وهذا الدور يسبب وجود الاناث الرحالة ذات مستعمرات على النباتات الجديدة في جهات وتنبت فيها ذوات الاجنيحة ربما استمرت وجددت أينيش على المواد اللينة ويتبغذي من المادة

إذرية على النبات الذي ولدت هي عليه الاصابة فى النباتات تنتشر فى الفالت وتظهر فيهما زيادة عظيمة في الجزء / بمساعدة أناث الحشرات الرحالة الني تلد صغارا بدون ذكور وتنمو اولادها بسرعة شديدة وتتحول الى أناث بالغة النمو تبدأ في انتاج عدد كبير من الحشرات الصغيرة الحية وهذا يسبب وجودغبرها في دورها. الحشرات الرحالة ذات الاجنحة موجودة دأًما وتنشر الاصابة الى جهات اخرى من الغيط أجيال عديدةمن هذه الحشرة أثناء

وفضلا عن مص هذه الحشرة لمادة الاوراق حتى أنها لتقلبها صفراء تحدت نوعا آخر من الضرر وذلك أن لها عضوان شبيهان بقرنين موضوعان على الظهرفي جهة ذيل الجسم ومن هذه القرينات أو الا ١٠ يب ينفرر سائل سكرى رائق يسقط علي سطح الاوراق العلوى تحت مساكن الحشرات مباشرة ويكون غطاء براقاً لها . وتأني الرياح فتحمل جرائهم نوع من الفطر الجناح التي لاذكور لها والتي تطير وتؤسس الفحمي الي هذه المارة السكرية فتثبت عليها

هذا النبات الفطرى من النوع الذي

البرازية السكرية التي تفرزها الحشرات القملية لا غير . جسم هذا الفطر يخرج على الدوام عدداً عظيم جداً من الجرائيم السوداء التي تغطي وجبه الاوراق بغطاء أسود فحبي . وهــذا يحجب الضوء عن أنسجة المادة الخضراء في النبات وكثيراً مايمنع تمثيل الكربون

والنأثيرالناشيءعن امتصاصالعصارة بالحشرات القملية وسد مسام الاوراق بالندوة العسلية وأخيراً منع الضوء بالنطر أصابت هذه الحشرةالقطن اصابة جسيمة الفحمي بحدث موت النبات جوعاً . وفي ا الاصابات الرديئة ربما يسقط اكثر الاوراق ويقف النبات عن الناو ويبقى لهز القطن صغيراً ويفتح قبل أوانه فينتج اللكنه غير واف بالغرض منه شمر ردىء الصنف وهذا يزداد تافا بالندوة العسلية التسقطةعليه ثم بالنباتات الفطرية الفحمية . أما الاوز الصغير فانه يجف بدون أن ينفتح

> من حسن حظ الفلاح إن الاصابة تظهر عادة خارج غيرط النطن قليلا أو كثيراً وتمتد الىالداخل أمتاراً قليلة ولكن هذه ليستهي الحال دانًا بل ربماأصيبت وساحة عظيمة جدا

إ في الدلنا ولاسيا في الجزء الشهالي منهاو نظهر أ يضاً في الوجه القبلي وفي الفيوم

يظهر أن هــذه الحشرة تملد بدون تلقيح في خلال السنةعلي الاعشاب وعلى الاقطان التي تركت قائمة في الغيط أو على ماينمو من نفسه من هذا النبات الذي يحمل عدداً من الاغصان الخضراء حق الربيع التالي

(كيف تقاوم هذه الحشرة؟) اذا صعب ایجاد علاج مؤثر ناجع. والرش بمحلول زيت البترول أو بالصابون الناعم ومستخرج خشب المرهو الدواء الوحيد

(بق القطن) هذا النوع الذي لا يحصي له عدد في غيطان القطن يكون وقت جني الجنية الثانية والثائثة منه ويدخل معيه المخازن وينمو هنياك حتى يفطى سطحه . و بق الفطن كقمل القطن يغتذى بمص العصارة من الاجزاء المختلنة للنبات

البق البسالغ أسود اللون وطوله نحو •ر٤ ملايمترات وله زوجان من الاجنحة هذه الحشرة أكثر ماتكون ضارة | والاجنحة الامامية التي تنتشر على البطن ذات لؤنأشهب فضي وقاعدة كل جناح | مراراً وأخيراً نصل الي دور الشرنقةالبالغة من الاجنحة الامامية جلدية وطرف الجناح | والشرنقة ذات رأس سوداء وتجويف شفاف

مايو ويونيه ويوليه ولكن عددها قليل السوداء التي تصعدمن النجويف الصدرى وتمص العصارةمن الورق والمر بعات وربما | وحينًا تكون الشرنقة في نمو تام تشور أضرت بهض الضرر بهذه الطريقة لما البشرة وتخرج الدودة البالغة ينشأ عن ذلك من سقوط اللوزعلي الارض. وفي هذا الوقت أى قبل وجود | البيضة أدوار نشاط وحركة وهي تتغذى أى نوز متفتح لايظهر أن البق يتناسل في كل أدوار حيانها بأى حال . وبمجرد تفتـح اللوز تحنــله الأناث منها وتضع بيضها بين الشعر وفي | الواحدة من هذه الحشرة ويمنص البق بمض الارقات ربما وضعته بين الغـــلاف الظاهر الزهر وقاعدة اللوزة التي لم تنضج ا نحو ماليمتر . أما شكاما فهو شكل قائم | ويناب الشعر قليــلا ببراز هــذا البق ناقص مجسم وفيما بعد ذلك يعتم اللوزحتي | و بأجسامها التي تهرس في أثناء الجني وفي يصير برتقاليا . وبعد أيام قليلة نخرج من هذا البيض ديدان مشابهة للبالغة منها يعض المشاعة

> وهذه الديدان كائنات صغيرة شطة ذات لون برتقالى قليلا أو كثيرا أو برتقالي أو أجمر وتتغذى بمصارة البزور الصغيرة كا تغمل آ باؤها وامهاتهماوتنغير البشرة

صدرى كذلك أما البطن فهي حراء ربما وجه البق البالغ على القطن في | ويمكن تمييزها بسهولة بزوائد الاجنحــة

جميع أدوار هذه الحشرة ماعدا دور

تتراد أجيال عديدة في خلال السنة العصارة من البذور بما لهــا من الخراطيم القوية الطويلة وبذلك تجعل البذورالخفيفة والبيض أجدام صغيرة صفراه طولها [ومن المحتمل أنه لا تضعف شعر القطن . معامل حلج القطن ويلوث القطن أيضا بالجلود الكثيرة المتساقطةمن البق الكثير المدد جدا الذي يحتشد في لوز القطن

المتفتح

يسكن عدد كبير من البق في اللوز الذي نقمه الديدان

وفي آخر فصل الخريف يبدأ البق

في التشنية وتقضي هذه الحشرة زمن الشناء على الأخص في دور الساوغ ومع ذلك فربما كانت لها أدوار اخرى أيضا . وربما ^ا وجد عدد كبير جدا من هذه الحشرات محتشدا على اللــوز الذي لم يفتح وعلى للربعات بين الوريقات الزهرية واللوزة أوبرعوم الزهر نفسهو تنتفع هذهالحشرات كثيرا باللوز الذي أتلفته الدودة سواء ابواسطة الاجسام المهروسة كان ذلك اللوز في نبات القطن الذي ترك قائما في الغيط أوفي النبانات التي قلعت وكومت في الغيط

> و بخنني عدد ڪبير جدا من البق تحت وبين الفضلات والاوساخ القريبة من غيطان القطن وبين الحشائش الخشنة وغيرها

> أما الاناث التي تقضى فصل الشتاء بسلام وطاً نينة فانها تبدأ في التناسل ثانية حيمًا تصير الاحدوال الجوية والغذائية موافقة لذلك

> (طرق مقاومة هذه الحشرة) أن ما يمكن عمد له في الغيط خلال موسم القطن ضد هذه الحشرة قليل وفي المزارع ألصه يرة يمكن فحص القطن فحصا منتظا قرب آخر

صفائح مسطحة واسمة والقطن المجموع حينما يكون مصابا بالبق اصابة سيئة بجب أن يوضع في الشمس قبل أن يوضع في الزكائب أو الأكياس كي يسمح بهروب أكثر مايمكن من هذه الحشرات من بين الشمر وبذلك العمل لاتبقي أى فرصة لناويث القطن في خـــلال عمـــل الحليج

في خلال زمن الشناء يجب الدة جميع الحشائش الخشنة القريبة من غيطان القطن وكذا يجب ابادة الفضلات وما شابهها و بجب ان لا يبقى حطب القطن بدون استمال الي بداءة الموسم النالي وذلك في الجهات التي تكون فيها هــذه الحشرة كثيرة الضرر . انتهى ملخصا من مباحث المسترويلكوكس المنشورة فيكتاب الزراعة المصرية المعرب فيقلم الترجمةالعلمية ونشر الكتب بادارة التعليم الزراعي والصناعي والتجارى

(نظرة على زراعة القطن في مصر) لامشاحة في أن زراعة القطن من الزراعات الموجبة للأرباح الواييرة وقد أوجدت المصريين ثروة طائلة ولكن لابجوز يونيو وفي يوليو ويهز البق من النبات على أبوجه من الوجوه أن يجعل الفلاح القطن معتمده الوحيد بجيث لوخابت له زرعة | الحالة الأقنصادية وناهيك برجل إلمك مئة فدان بزرع نصفها قطنا ويبذل غاية جهده لاتقانها معلقـا عليها كل آماله في تسديد ديونه والصرف علي تمليم أولاده منأني جيوش الحشرات فلا نبقي ولا نذر وان مكن من تخليص قطنه منها جاءته دودة الله وزة في شهر اغسطس فأبطلت جميع انواع الجهودات التي بذلها والمرقت مافيه فيصبح الفدان الذي كان يغل سبمة قناطير لايغل الا قنطارا ونصفا . فتخيب آمال الفلاح المسكين وتسوء حاله وربمــا اضطرَ لنقــل الرهن على أطيانه من بنك الى بنك فتصبح : يؤنه اضعافا مضاعفة لما كانت عليه في ُسنوات قليلة و ينتهي

ثم أن آمال الفلاح المعيدة في زراعة القطن قد جنت عليه أكبر الجنادات الاقتصادية فانه لما كان يتوقع الغلات الطائلة من زراعته استسهل أن يمد يده للبنوك فأخذ مهما ما يسد له خلة من الامور الكمالية ، فاذا حدثت له في السنة التالية شدة لم يتكلف أن يداويها بالاقتصاد والامتناع عن الكاليات العارد مد يده الي البنك وما زالت هذه حاله حتى ثقل

منه نوقف دولاب أعماله في تلك السنة توقفا تاما وربما بيعت أطيانه بيعا جبريا الناس ولعمون عادة بتوجيمه كل اهتمامكم لما يوجب الكسب العظيم واهمال كل ماعداه مما لأيساويه في هذه المنزلة ويغيب عنهم أنهذا النوجه الاجماعيمن الكافة يسقط من قدر ذلك الشيء المربح ويجمله عاديا ، وأن طبيعة الاكثار منه تدعو الي ظهور عراقبل طبيعية وصناعية في سبيله لايستطيع معها لعلاجها سبيلا . هذا هو الذي حدث في أمر القطن فان الانهماك في زراعت قلات أولا من ثمنه ثم أوجبت عليه الاصابات المختلفة ولم يزل شر هـذه الاصابات بزداد حتى بلغ امره بالتجردمنها أشذه قبل عــدة سنين حتى اضطـرت ا الحكومة لتعيين رجال يحثون الفلاحسين على تنقية مزروعاتهم من الحشرات التي تتلفها ولا تزال جارية على هذه السنة إلي اليوم . ولكن كل هذه المجهودات لانني بالمرام فإن الفلاح لايزال يكثر من زراعة العطز بحيث يتعذرعليه الصرف على زراعته لحمايتها من الحشرات المتنوعةالتي تنتابه. وقد أحدثت هذه الحالة اضطرابا عظيما في |

صعبة الاداء فعمد الىبيع بعض أطيانه فلم يعثم ان تسرب الخلل الي مـيزانينه والخلل بجر الخلل فلم يمض عليه عشر سنين حتى أصبح فقيراً مدقعا بمدأن كان كبير أسرة مشهورة في بلاده

هـ نده حال الوف مؤلفة من الاسر المصرية وأما البقية الباقية منها فهي على مظاهر كاذبة من الثروة وخيال باطل من حسن الحال ، والحقيقة ان أطيانها قـــد استغرقنها الديونوان بقاءها مملق علي مشيئة الراهنين .والراهنون لم يبقوا عليها الالأنها احسن من يقسوم عملي تلك الاطيان فيؤتيهم بغلتهاكاما عفوا صفوا هـنه الحالة أفضت بثلاثة أرباع

البنوك ولاتمضي سنة حتى تضعهذه البنوك أيديها على عشرات الالوف من الفدادين ولو دامت الحالة على هذا المنوال ضاعت ثروة الاسر المصرية الحالية وحل محلها أسراخرى من المصريين اوالأجانب مثل هذاالانتقال السريع الجبرى في الثروة ايس من مصلحة المجتمع في شيء

الاطيان المصرية الي الوقوع في أيدى

(۱۱۲ - دارة - ج - ۷)

عائقه بالديون وصارت الاقساط التي عليه | القطن علي الفـــلاح وان كان العالم فيه أيضا أخلاق فاسدة كثيرة نسربت الى الفلاحين المصريين من فساد التربية الدينية وذهاجم في تحسديد معنى المدنية ، ذهبا لايتفق مع مصلحة المجتمع

ثم أن انهاك الفلاح على زراعـة النطن سلبه جميع صفات الفلاحة ومزاياها فم يعد يهتم بتربية الحيوانات الحلابة ولا بعمل الزبد والجبن الخالصين من الغش، فاذا نزل أحد المسافرين وفلاح فلم بجدعنده مايأكله غير الذرة والمش الردىءو انانفق فقدم له جبنا او عسلا أوسمنا وجــدكل ذلك من الاصناف المغشوشة الـ في تباع بالاسواق

هذا كله ليس من حياة الفلاحين في شيء وبهذا الاعتبار قد أصبح الفلاح مضاربا لازراعا فهو يفرض الفروض المستقبل ثم بجمع جميع قواه فيزرع أكثر مايكنه من أطيانه قطنا مقدراً ان قيمة القطن ستملو وانالآفات الزراعية تضعف أوانه يتغلب عليها فلا يلبث غيرشهرين أو نلانة حتى برى أن تقديره قدخابوأن الحشرات بدأت تغير عليها من جميع الجهات هـ ذا في نظرنا من بعض جنايات | ثم جاء ألموسم فرأى ان السوق كاسدةوان

ما كان يقدر أن يبيعه بالف جنيه لم يبعه الا بثلاث منه ف لم يؤد دينا ولم يوسع علي نفسه بعض ماكان يرجوولم يجن غميرالفكر ودوام الحسرة

فالمخاص الوحيد للفلاح المصرى في أظري هو أن يدود الى شيء من أخلاق ا بعض المضايق أسلافه فيترك النظاهر الكاذب بالسروة و يدعبناء القصور الشاهقة التي لا يدعوه اليها الا مجرد المناظرة والمكاثرة وأيسر في ثروتهما يسمح له ببناء مثلها ، وليقال من التردد على القاهرة الالحاجةضرورية فان السرى لايكون سريا بمجرد سكني هذه المدينة وان كان مدينا وحالنة الاقتصادية كربته وتحسين حالنه سائرة الي الوراء، واولاده قد افد دعقولهم وأنفسهم السهر والسرف والمترف، بل السرى هو الرجل الفاضل الحافظ لكيان أمواله ،والآخذ أولاده بالآداب الصالحة، والمؤسس لأسرة نصلح ان تكون خلية قوية في بنية الهيئة الاجتماعية

وعلى الملاح المصرى أن أراد أن يسترد ثروته اويحانظ على البقية الباقية منها أن يقل من مطامعه البعيدة وأحلامه الخيالية في توسسبع ثروته الى مالا نهماية بواسطة الاقتراض من البنوك ورهن مالديه | وقال نوفي سنة (٢٥٩) . وذكره الخطيب

من الاطيان. فان هذه النزعة ميه اكثر أسباب بلائه فليقنع بماعنده حتى يجتمع لديه مبلغ يستطبع به ان يزيد في أطيانه شيئا جديداً . مليغمل ولكن بدون تورط مع حفظ شيء من المال بجمله عدة له في

هذه نصائح اوردهافي قالب الاجال اذلا محل لتفصيلها في هذا الفصل فعلي الجرائد والمجلات الزراعية ان تبث في الفلاح روح الاخلاق القو يمة وترشده الي الخطر الشديد من اندفاعه فها هو مندفع فيه عسي ان يكون من وراء ذلك تفريج

حرابن القطان العلام احمد بن محمد بن احمد المعروف باين القطان البغدادي الفقيه الشافعي

كان من كباراً عَمَّ الشافعية أخل الفقه عن ابي سر بح ثم من بعده عن ابي اسحق المروزي ودرس ببغداد وأخذ عنه الماماء وله مصنفات كثيرة وكانت الرحلة اليه بالعراق مع أي القاسم الداركي فلماتوفي الداركي أستقل بالرياسة

ذكره الشيخ أبو اسحق في الطبقات

أ نوفي سنة (٤٩٨)

وذكر العاد الكانب الاصبراني في كتـابه الخريدة أبا القـاسم بن القطان المذكور فقال: وكان مجماً على ظرفه واطانه وله ديوان شعر أكثره جبد عبث فيه بجماعة من الاعيان وثلبهم ولم يسلم منهم أحد لا الخليفة ولا غيره . وأخبر بعض المشابخ انه رآه وقال كنت بومئذ صبيًا فلم آخذ عنه شيئاً لكني رأيته قاعداً على طرف دكان عطار ببغدادوالناس يقولون هذا ابن الفضل الهجاء

سمع الحديث من جماعة منهم أبوم وأبوطاهر محمد بن الحسن الباقلاني وأبو الفضل أحمد بن الحسن جـيرون الأمين وأبو عبد الله الحسين بن احمد الكرخي

وغيرهم

له مع الشاعر حيصبيص توادرمنها ان حيص بيص خرج ليلة من دار الوزير شرف الدبن أبي الحسن علي بن طراد الزينبى فنبح عليهجروكاب وكان متقلدأ سيفا فُوكزه بعقب السيف فمات. فبلغ ذلك ابن الفضل المذكور فنظم أبياتا وضمنها بيتين لبعض العرب قتل أخوه ابنا فقال هو من كبراءالشافعيين وله مصنفات في أصوَل الفقه وفروعه

🌉 ابن القطان الشاعر 🦫 هو أبو القامم هبة الله بن الفضل بن القطان عبد المزيز بن محد بن الحسين بن علي بن احمد بن الفضل بن يعقوب بن يوسف بن سالم المعروف بابن القطان الشاعر المشهور البغدادي

كان ابن القطان مع أدبه من العلماء سمع الحديث منجماعة من المشايخ وسمع عليه ولكنه كان غاية في الخلاعة والمجون كثير المزاح والمداعبات، مغرى بالولوع بالمتعجرفين والهجاء لهم وله في ذلك نوادر معجبة . وله ديوان شعر

ذكره ابو سعد السمعاني في كتاب الذيل ففال شاعر مجيد مليح الشعر رقيق الطبع الا أن الغالب عليه الهجاءوهو ممن يتقي لسانه

ثم قال كتبت عنه حديثين لا غير وعلقت عنه مقطعات من شعره

الله الفضل بن عبد العزيز وقال أن بعض أولاد المحدثين سأله عن مولده فقال سنة (٤٦٧) ابلة الجعة ١٤ رجب وقال انه له فقدم اليه ليقتاد منه فألقي السيف من

يده وانشدهماوالبيتان المذكوران يوجدان في الباب الاول من كتاب الحاسة ثم ان ابن الفضل المذكور عمل الابيات في ورقة من عمر بطرق اللؤم اهدى من القطا وعلقها في عنق كابة لها اجراءور تبمعها من بطردهــا واولادهــا الى باب الوزير كالمستغيثة فأخذت الورقة من عنقها وعرضت على الوزير فاذا فيها:

بالهل بغداد ان الحيص بيص اتي

بفعلة أكسبته الخزى في البلد هو الجبان الذي ابدي تشاجعه

على جرى ضعيف البطش والجلد ولس في يده مال يــدبن به

ولم يكن ببواء عنه في القود فأنشدت جمدة من بمدما احتسبت

دم الابيلقءند الواحد الصمد أقول للنفس تأسياء وتعزية

احدی یدی اصابتنی ولم بزد كلاهما خلف من فقد صاحبه

هذا اخيحين ادعوموذاولدي وحضر حيص بيص وابن الفضل المذكور على السماط عند الوزير في شهر رمضان فأخـــذ ابن القطان قطاة مشوبة وقدمها الي حيص بيص . فقال حيص بيص للوزير يامولانا هذا الرجل يؤذيني.

ا فقال الوزير كيف ذلك ؟ قال أنه بشهر إلى قول الشاعر

ولو سلكت سبل المكارمضلت وكان حيص بيص تميمياوهذاالبيت الطير ماح بن حكم الشاعر وهومن جملة ابيات وبعد هذا المدت:

ارى الليل يجلوه النهار ولااري

خلال المخازى عن نميم تجلت ولو ان برغونا على ظهر قمــلة

يكر علي صفي نميم لوات ودخل ابن القطان المذكور يوماً على الوزير الزينبي المذكور وعنده حيص بيص فقال قد عمات بينين ولا يمكن أن يعمل لهما ثالث لاني قد استونيت المعنى فيهما فقال له الوزير هاتهما فأبشده:

زار الخيال بخيلا مثل مرساله أفها شفاني منه الضم والقبل

ا مازارني قط الا كي يوافقـني

على الرقاد فينفيمه ويرتحــل فالنفت الوزبر اليحيص بيص وقال له مانقول في دعواه . فقال حيص بيص ان اعادهما سمع الوزير لهما ثالثا

فقال الوزير لان القطان أعدهما

فأعادهما

فوقف حيص بيص لحظة نم أنشد: وما درى ان نوميحيلة نصبت

لطيفة حين أعيا اليقظة الحيل فاستحسن الوزير ذلك منه .

ولما هجا ابن القطان قاضي القضاة جلال الدبن الزيني بقصيدة كافية أحضره اليه وضر به وحبسه . فلم طال حبسه كنب الى مجد الدبن الصاحب أستاذدارالخليفة أبياتاً يقول فبها :

الیك أظل مجد الدین أشکو بلاء حــل لست له مطیقــا وقوما بلغوا عــنی محــالا

الي قاضي القضاة الندب سيقا

فاحضرني بباب الحكم خصم غليظ جرني كما وزيقا

وأخفق نعله بالصفع رأسي

الي أن أوجسالقلبالخفوقا على الخصم الاداءوقدصفعنا

الي أن ما تهدينا الطريقا فيامولاىهبذا الافكحةا

أيحبس بعد مااستوفي الحقوقا ولما خرج من السجن أنشه :

عندى الذىطرف بي انه

والصفع ما لين آذاني لما ولي القاضي الزينبي المذكوردخل عليه ابن القطان المدكور والمجلس محتفل بأعيان الرؤساء وقد اجتمعوا للهناء فوقف بين يديه ودعا له وأطهر السرور والفرح ورقص

فقال الوزير لبعض من يفضي اليه بسره قبح الله هذا الشيخ فانه بشير برقصه الي مانقوله العامة في أمنالها أرقص للقرد في زمانه . وقد نظم هذا المعنى في أبيات وكتبها الي بعض الرؤساء وهى :

هو شخص مشخص والرئیس الذی به ذنب دهری بمحص

خد حدیثی فانه

رنا سوف برخص کلا قلت قد تبغ

دد قومي تحمصصوا ليس الاستر يشا

ل وباب مجصص

وغواش على الرؤ
س عليها المقرنس
والرواشن والمنها
ظر والخيل ترقص
وانا القرد كل يو
م لكلب أبصبص
كل من صفق الزما
ن له قمت أرقص
محن لأيفيد ذا النون
منها الترصص
فقى أسع الندا

وروى أن ابن القطان دخل يوماعلي بعض اهل بغداد وقد تولي ولاية كبيرة وأظهر الفرح والسرور نمخرج

فقال بهض الحاضرين هذايشيرالي قولالناس في أمنالهم أرقص للقرد في زمانه وله القصيدة الرائية المشهورة التي جمع فيها خلقا من الأكابر و نبز كل واحد منهم بشيء وفيها يقول:

تكريت تمجزنا ونحن بمجهانا تمضي لنأخذ ترمذاً من سنجر ومنها البيت السائر وهو :

نسب الى العباس ليس شبيهه في الضعف غير الباقلاء الاخضر وأنشد له بعض أهل الادب: سعي احسانه بينى وبين الدهر بالصلح

أياد ملآت بيق على بيت من المدح على بيت من المدح روى انه دخل بوماً على الوزير بن هبيرة وعنده نقيب الاشراف وكان ينسب الي البخل ، وكان في شهر رمضان والحر شديد . فقال الوزير أين كنت ؟ فقال في مطبخ سيدى النقيب

فقال له ويحك ابش عملت في شهر رمضان في المطبخ ؟

فتال وحياة مولانا كسرت الحرفيه فنبسم الوزير وضحــك الحاضرون وخجل النقيب

وقصد دار بعض الأكابر في بعض الأيام فلم يؤذن له في الدخول فمز عليه فأخرجوا من الدار طماماً وأطمعوه كلاب القطان الصيد وهو يبصره. فقال ابن القطان مولانا يعمل بقول الناس: لمن الله شجرة لانظل أهلها

ولد سنة (٤٧٨) وتوفي سنة (٥٠٨)

حجر الفطا 🎤 طأتر مدروف واحده قطاة والجم تطلوات وقطيات

قال ابن قتيبة القطا من الحام وأنشد قول النابغة الذبياني:

واحكم لحكم فتاة الحياذ نظرت

الي حمد ام شراع وارد النمه قال الاصمعي هذوزرقاءالبمامة نظرت الى قطا

قال البطليوسي في الشرحوليس في ييت النابغة دلي على انه أراد بالحام القطا وأنما علم ذلك بالخبر المريى عنزرقاء البمامة أنها نظرت إلى قطا فقالت:

ياليت ذا القطالنا * ومثل نصفه معه الي قطاة اهلنا * اذا لناقطا مئة وكان عدة الحمام الذي رأته ستاوستين نصفه وهو ثلاثة وثلاثون ومجمرع ذلك تسع وتسمون فاذا ضم إلى حماسها كان مئة يقال للقطاة ام ثلاث لانها اكثر ماتديض ثلاث بيضات قال الشاءر:

وام ثلاث ان شببن عققنهـــا وانمن كاذالصبرمهاعلي نصب يةول ان شبت فراخهافارقتها فكان ذلك عقوقًا لها وأن متن لم تصبر الا وهي | ألطف من الجونية ، والجونية سود بطون

احزينة قلقة والنصب التعب والبلاء يقال القطا والحلم وأنواعها أمهات الجوارل ، والجوازل فراخها الواحد تجوزل قال ذو الرمة:

سوى ماأصاب الذئب منهاومسر به

أطافت به من أمهات الجوازل سميت القطا بحكاية صوتها فأنها تقول ذلك واذلك تصفها العرب بالصدق قال الكست في وصفها:

لانكذب القول انقالت قطاصدقت

اذكل ذي نسبة لا بد ينتحل وأنشد ابو عمر بن عبد البر في التمهيد قول الشاعر قال المبردأظنه توبة بن الحمير: كأن القلب حين يقال يندى

بَلْيَـ لِي العَـامِرِيةُ أُو ُ بِراحِ قطاة غرها شرك فبسانت

نجاذبه وقدعلق الجناح فلا في الليل نالت ماترجي

ولا في الصبح كان لها براح قال الدميري القطا نوعان كدري وجوني وزاد الجوهرى نوعا نالئــا وهو الغطاط فالكدرى غبر اللون رقش البطون والظهر صفر الحلاق قصار الاذناب وهي

الاجنحة والقوادموظهرها أغبر أرقط تعلوه صفرة وهي اكبر من الكدري تمدل جونية بكدريتين والماسميت الجونية لانها لانفصخ بصوتها اذا صوتت وآنما تغرغو بصوت في حلقها

والكدرية فصيحة تنادى باسمها . ولا نضع القطاة بيضها الا افرادا • وفي طبعها انها اذا ارادت الماء ارتفعت من افاحيصها اسرابا متغرقة عند طلوع الفجر فتقطم الي حين طاوع الشمس مسيرةسبع مراحل فحينتذ تقع علي الماء تشرب نهلاه والنهل شرب الابل والغنم اول مرة ، فاذا شربت اقامت حول الماء متشاغــلة الى مقدار ساعتين او ثلاث ثم نعود الي الماء

توصف القطاة بالهداية والعرب تضرب المباس الصيدرى: بها المثل في ذلك لانها تبيض في القفر وتسقى اولادها من البعد في الليل والنهار فتجيء فيالليالي المظلمة وفي حواصلماالماء فاذا صارت حيال اولادهاصاحت قطا قطا فلم تخط بلاعما ولا اشارةولا شجرة فسبحان من هداها لذلك قال الشاعد : والناس اهدى في القبيح من القطا وأَصْلَ فِي الحَسنى من الغر بان

وقال أبو زيد الكلابي أن القطا تطلب الماء من مسيرة عشرين ليلةوفوقها ودونها . والجونية منها تخرج الي الماءقبل الكدرية قال عنترة:

وانت الذي كافتنى دلجالسرى وجون القطا بالجلمت بين جثوم وقال الشاعر في وصفها:

أما القطاة فاني سرف انعتها

نعتا بوافق معنى بعض مافيها سكماء مخصوبةفي يشهاطرف

سود قوادمها صهبخوافيها وقال مزاحم المقيلي في القطاة وفرخها: فلما دعته بالقطاة أجابها

بمثل الذى قالتلهلم تبدل وأنشد ياقوت في ممجم البلدان لابي

كمريض قدعاش من بمديأس بمله موت الطبيب والعواد قد يصأد القطا فينجو سالم

وبحل القضاء بالصباد العرب تصف القطا محسن المشي لتقارب خطاها ومشيها يشبه مشيىالنساء الخفرات بمشيهن

وقد ضربت الامثال بالقطاة فقالوا:

اذا صوتت فانها تنتسب لانها تصوت باسم نفسها فتقول قطا قطا

وقالوا أصدق من القطاة . وأقصر من أبهام القطاة .

ان عمرو بن مامة نزل على قوم من مراد فطرقوه ليلا فأناروا القطا من أما كنهــا فرأتها الموأة طائرة فنبهت زوجها فقال: اعًا هذه القطا . فقالت لو ترك القطا لبلا لنام . يضرب لمن عمل على مكروه من غير ارادته

وقيل قالت هذا المثل امرأة يقال لها حدام لما رأت القطا ليلا قالت: ألا ياقومناارنحلوا وسيروا

فلو ترك القطا ليلا لنام فلم يلتفتوا الى قولهــا وأخـــلدوا الي مضاجمهم فقام فيهم رجل وقال: اذا قالتحذام فصدقوها

فان القول ما قالت حدام ففر القوم وارتحلوا والنجأوا الي واد من كل شيء أقصاه قريب منهم واعتصموا به حتى أصبحوا وامتنموا من عدوهم

أنسب من قطاة وهو من النسبة وذلك أنها ﴿ ﴿ قَمَّـدُ ﴾ يقعُـد قموداً جلس . و (القاعدة) لأساسو (ذو القَعدة) الشهر الحادى عشر وسمى كذلك لانهم كانوا يقعدون فيه عن السفر . و (القُمُعُـدة) الكثير القعود و (القَـعُـُود) من الأبل ما وقالوا لو ترك القطا ليلا لنام . وسببه | يعنقده الراعي في كل حاجة جمعه أقيدة و (القَعيدة) المرأة. و (القُعدُد) الآباء منه وهو من الاضداد. و (القُـمدُد) أيضاً اللئيم القاعد عن المكارم و (القُعيد) الجراد لم يستوجناحه . والأب .والحافظ للامر. للواحــد والمثنى والجم والمـــــدكر والمؤنث

و (القَعدة) المرأة لقعودها في البيت جمهرا قعائد

حيرٌ قمرً ﴾ البئر يقعَرها عمقهـا . و (قمرَ الشجرة) قلمها و (قمر الشيء) جمله مقعراً . و (ق مر في كلامه) أخرجه من حلقه و (:قعـّـر الشيء) كان مقعراً.و (انقعرت الشجرة) انقلعت و (القَـعُـر)

مع قعس عن الامرتأخر. و (اقعنسس) تأخر ورجع الي خلف. و مع القَعْنب على القدح الضخم الفليظ (الأقمس) العزالذابت. يقال (همة تعنساء) دائرۃ | – ج –

أى وطيدة

السلاح موت. و (القَـمَةُ السلاح موت. و (القَـمَةُ الشيء) اضطرب وصوت . و (القَـمَةُ عَمَة) حكاية صوت السلاح

مع القُدُمُ مَنُ عَلَيْهِ طَائِر أَبْلَقَ ضَخَمَ مَنَ طَيْرِ اللَّهِ طُويِلِ المُنقارِ وزاد ابن سيده علي هذا قوله وفيه بياضوسواد

تعي الفي الفي المادراء أف الماد الله الماد الله المادراء أو جلس على أليتيه ونصب فحذيه و (أفعي فرسه) رده الاثر يقفُر وقفراً اقتفاه. و (أففر و (أففر المكان) خلامن الماء والكلاً و (القفر) الخلاء من الارض

ر القَّنيز كه مكيال أنه اليه كاكيك . ومن الارض قدر منة وأربع واربمين ذراعا جمع أقفيزة و تفنزان

قولنا مكاكيك هو جمع مكّوك وهو مكيال يسم صاعا ونصفا او ند ف رطل الي نماني اواق او نصف الويبة والويبة اننان وعشرون او اربعة وعشرون مدا بعد النبي صلي الله عليه وسلم او ثلاث كيلجات. والكيلجة منا وسبعة أنمان من والمنان رطلان. والرطل اننتي عشرة أوقية

والاوقية استارو ثلثا استار . والاستار ربعة مثاقيل و نصف . والمثقال درهم وثلاثة اسباع درهم . والدرهم سنة دوانق . والطسوج قيراطان والقير اط طسوجان . والطسوج حبتان . والحبة سدس ثمن درهم وهوجزء من ثمانية وأربعين جزءاً من درهم قفشا أخذه

الرجل يقفيص تعماً تشخيص تفصاً تشنج من البرد وتقبض و (الاَعفَ ص) المشتبك المتداخل بعضه في بعض . وعبس المطر

و (المُستقفع) المنكس الرأس دامًا و (المُستقفع) المنكس الرأس دامًا الله بن المقفع الكانب المشهور كان فارسي الاصل ترجم كتاب كليلة ودمنة الى العربية عن العارسية أبلغ عبارة كان مجوسياً ثم أسلم على يد عيسي بن على عم السفاح العباسي ثم صار كانبا له واختص به

من كلامه: شربت الخطب ريا، ولم أضبط لها رويا،ففاضت ثم فاضت فلا هي نظاما، وليست غيرها كلاما » قال الهيثم بن عــدى جاء بن المقنم الي عيسي بن علي فقال له قد دخـل | كيف رأيته ؛ قال الخليل علمه اكثر من عقله .وقيل لابن المقفع كيف رأيت الخليل؟

قال الاصمعي: صنف ابن المقفع كثيراً من المصنفات الحسان، منها الدرة اليدِّيمة التي لم يصنف في فنها مثلها

هذا وكان ابن المقفع يعبث بسفيان ابن معاوية بن يزيد بن المهلب بن أبي صفرة امير البصرة وينال من عرضه وكثر ذلك منه. وذكر الهيثم بن عدى أنه كان يستخف بسفيان كثيراً وكان انف سفيان كبيراً فكان دخل عليه نقال السلام

وقال له يوما ماتقول في شخص مات وخلف زوجا وزوجة يدخربه

وقال سفيان يوماما ندمت على سكوت قط فقال ابن المقفع الخرس زين لك شديد الحنق عليه يترقب فرصة لقتله وكان وقال الاصمى: قيل لابن المقفع عبد الله بن على المباس قد خرج على ابن أخيه المنصور فارسل اليه المنصور جيشا مقدمه ابومسلم الخراساني فانتصر عليه وهرب عبد الله بن علي الي اخو يه سايمان

فقال له عبسي ليكن ذلك بمحضر من افقال عقله اكثر من علمه القواد ووجوه الناس فاذا كان الغدفاحضر ثم حضر طعام عيسي عشية فجمل ابن المنفع يأكل ويزمزم علي عادة المجوس(الزمزمة تراطن العلوج على اكلهم وهم صموت لايستعملون لسانا ولاشفة ولـكنه صوت يديرونه في خياشيمهم

الاسلام في قلبي وأريد ان اسلم على يدك

وحلوقهم فيفهم بعضهم عن بعض) فَقَــال له اتزمزم وانت عــلي عزم الاسلام ؟

فقال كرمت ان أبيت علي غـير | عليكما يدنى نفسه وانفه دين . فلما اصبح اسلم علي بده

كان ابن المقفع ينهم بالزندة (الزندة ، عدم الندين) فحكي الجاحظ أنابن المقفع ومطيع ابن اياس اويحيي بن زياد كانوا يتهمون في دينهم . قال بهضهم كيف نسي الجاحظ نفسه

من ادبك؟ قال نفسي، اذا رأيت من غيرى حسنا اتيته موان رأيت قبيحاابيته صاحب المروض فلما افترقا قيل الخليل | وعيسي فاستتر عندهما فنوسطا له عند المنصور فقبل شفاعتها فيه واتفقوا عليان يكتب له امانا . فلما انياالبصرة قالالعبد الله بن المقفع اكتبانت وبالغ في التأكيد كيلا يقتد له المنصور فكتب بن المقفع الأمان وشد دفيه حتى قال في جملة فصوله: (ومتى غدر امير المؤمنين ومهعبد الله بن الحي فنساؤه طوالق ودوابه حبر سرمبيده الحرار والمسلمون في حل من بيعته) وكان المقفع يتنوع في الشروط . فلما وقف ابن المقفع يتنوع في الشروط . فلما وقف عليها المنصور عظم ذلك عليه ، وقال من كتب هذا ؟ فقالوا رجل يقال له عبد الله ابن المقفع يكتب لا عالى . فكتب الي سفيان متولي البصرة المقدم دكره يأمره بقتله ، وكان صدر سفيان موغر امنه فقتله شرقتلة

واختلفت الروايات في كيفية قتله ،
فقيـل انه امر بتنور . فســجر ثم امر به
فقطمت اطرافه عضوا عضوا وهو يلقيهـا
في التنور وهو ينظر حتى اني علي جميــع
جسده . وقيل القاه في بئر المخرج وردم عليه الحجارة ، وقيل بل ادخله حماما واغلن عليه الباب فاختنق

وسأل سلمان وعيسى عنه فقيل انه دخـــل دار سفيان سلما ولم بخرج منهـــا

فخصاه الى المنصور وأحضراه اليه مقيداً وحضر الشهودالذين شهدوافأقامواالشهادة عند المنصور

فقال لهم المنصور انا أنظر في هـنا الامر. ثم قال أرأيتم ان قنلت سفيان به ثم خرج ابن المقفع من هذا البيت وأشار الي باب خلفه وخاطبكم ما رونني فاعلا بكم أفاقنلكم بسفيان فرجعوا كلهم عن الشهادة وأضرب عيسي وسلمان عن ذكره وعلموا أن قتله كان برضي المنصور . ويقال انه عاش ستا و ثلاثين سنة وكان قتـله سنة عاش ستا و ثلاثين سنة وكان قتـله سنة

ولابن المقفع شعر منه يرثي يحيى بن زياد الحمارثي او عبـــد الكريم بن أبي الموجاء :

رزئنا ابا عمرو ولا حي مثله فلاّـه ريب الحادثات بمن وقع

فان تك قرم فارقننا و تركتنا

ذوى خلة ما في انسداد لهاطمم وقد جر نفعا فندنا لك اننا

أمنا علي كل الرزايامن الجزع ومن نثره ما كتبه في مقدمة (الدرة اليتيمة قال:

« وجدنا الناس قبلنا كانوا اعظم

من الحديث لمحدثنا أن ينظر في كتبهم، فيكون كأنه اياهم بحاور ومنهم يستمع ، غير ان الذي نجده في كتبهم هو المنتحل من آرامهم والمنتقي من أحاديثهم ، ولم مجدهم غادر واشيئا يجد واصف بليغ في صفة له مقالًا لم يسبقوه اليهلافي تعظيم الله عز وجل وترغيب فها عنده ، ولا في تصغير للدنيا وتزهيد فيها ، ولاني تحرير صنوف العلم ، وتقسيم أقسامه ونجزئة أجزائها وتوضيح سبلها وتبيين مآخذها، ولافي وجوه الادب وضروب الاخلاق فلم يبق في جليل من الامر لقائل بمدهم مقال ،وقد بقيت أشياء من لطائف الامور فيهما مواضع لصغار الفطن مشمنقة من جسام حكم الاولين وقولهم ، ومن ذلك بمض ١٠ أنا كاتب في كتابي هذا من أبواب الادب التي محتاج اليها الناس

« يا طالب الادب اعرف الاصول والفصول فان كثيرا من الناس يطلبون الفصول مع اضاعة الاصول فلا يكون دركهم دركا . ومن أحرز الاصول اكتفي بها عن الفصول ، وان أصاب الفصل بعد احراز الاصل فهو أفضل « فأصل الامر في الدين أن نعتقد

وأشد قوة ، وأحسن بقوتهم للامور اتقانا وأطول أعاراً وأنضل بأعمارهم للاشياء اختبارا . مكان صاحب الدين منهم أباغ في أمر الدين علما وعمسلا من صاحب الدين منا . وكان صاحب الدنياعلي مثل ذلك من البلاغة والفضل. ووجدناهم لم يرضوا بما فازوا به من الفضل لانفسهم حتى أشركونا ممهم فها أدركوا من عــلم الاولي والآخرة فكتبوا به الـكتب الماقية ، وكانونا به و ونة التجارب والفطن وبالغ من اهتمامهم بذلك أن الرجل منهم كان يفتحله الباب من العلم والكامة من الصواب وهو بالبدلد غير المأهول فيكتبه على الصخور مبادرة منه للاجل وكراهية لان يسقط ذلك من بعده . فكانصنيعهم في ذلك صـنع الوالد الشفيق علي ولده الرحميم بهم الذي يجمع لهم الاموال والـُعـَـقه (هو جمع عقدة وهي المقارالذي اعتقده صاحبه ملكا) ارادة أن لا تكون عليهم مؤونة في الطلب وخشية عجزهم ان هم طلبوا . فمنتهي علم عالمنا في هذا الزمان أن يأخذ من علمهم ، وغاية احسان محسننا أن يقتدي بسيرتهم ، وأحسن ما يصيب

أجساداً ، وأوفر مع أجسادهم أحسلاما ،

المقفع شهرةفائقة

🇨 القُــنَّة 🎥 الزبيل تتخذ من الخوص

مع أقفقف الحاربعدمن البرد وغيره

👡 قضل 🦫 الرجل يقعبُ ل قعولا رجم و (فَفُل القائد الجيش) أرجعه. و (قَـ فل الباب) غلقه و (القافلة الرفقة المسافرة قيل لها قافلة تفاؤلا لهابالرجوع سالمة و (القيفل) الحديد الذي يقفل به الداب 👡 القفاَّال 🎥 هو أبو بكرمحمد من « ما الدين خصومة، ولو كان خصومة | على بن اسماعيل القفال الشاشي العقيمة

كان ففيها محدثا أصوليا لغويا شاعراً لم يكن ء_ا وراء النهر للشانعيين مثـ له

رحل الي خراسان والعراق والحجاز والشام والثغور وسار ذكره فيالبلاد وأخذ الفقه عن ان سر بج رله مصنفات كثيرة وهو أول من صنف الجــدل الحسن من الفقهاء وله كتاب في أصول الفقهوله شرح الرسالة وعنيه التشر مذهب الشافعي في الاده . وروى عن عمد نجر بر الطبرى وأفرانه وروى عنه الحاكم أبوعبدالله وأبو

الايمان علي الصواب ونجتنب الكاثر ونؤدى الغريضة فألزم ذلك لزوم من لا غناء به عنه طرفة عين ، ومن يملم أنه أن حرمه هلك . ثم ان قدرت ان مجاوز ذلك الي التفقه في الدين والمبادة فهو أفضــل

« وأصل الامر في اصلاح الجسدالا" تحمل عليه من المآكل والمشارب والباه الاخفافا، وان قدرت على ان تعلم جميع منافع الجسد ومضاره والانتفاع بذلك فهو أفضل ومن كلامه في كتاب الينيمة أيضاً: لكان موكولا الي الناس يثبنونه بآرامهم المام عصره بلا مدافع وظنهم، وكل موكول الي النــاس رهينة ضياع ، وما ينقم على أهل البدع الا انهم أنخــذوا الدين رأيا وليس الرأى ثقة ولا | في وقد، حمًا ، ولا محاور الرأى منزلة الشك والظن الا قريبا ولم يبلغ أن يكون يقيناولا ثبتا، ولستم سامعين أحداً يقول لأمر قد استيقنه وعلمه أرى انه كذا وكذا . فلا أجه أحداً أشد استخفافا بدينه ممن انخذ رأيه ورأى الرجال دينا مفروضا » انتهى هذا منال من كلامه وهو من أحسن

النائر وأبعده عن النكاف وقد شهر بهابن

عبد الله بن منده وأبو عبد الرحمن السامي وجماعة كشيرة رهو والد القاسم صاحب كتاب التقريب الذي ينقل عنه في النهاية الباب الثاثي من كتاب الرهن

وقال المجلي في شرح مشكلات الوجيز والوسيط في الباب النانيمن كتاب التيمم أن صاحب النقريب هو أبو بكر القفال وقيل انه ابنه القاسم ثم قال فلهذا يقال صاحب التقريب على الابهام

هذا النقريب غير النقريب الذي لسليم الرازى والاول قليل الوجود والثاني منتشر بين الناس هو الذي تخرج به فقهاء خر اسان

وقد وقع اختلاف فيسنةوفاة القفال فقال الشيخ الو استقالشيرازي في طبقات | وكأسها مزدوج الفقهاء توفي سنة (٣٣٩) . وقال الحاكم ابو عبد الله المعر وف بابن البيع النيسابورى انه توفي بالشاش في ذي الحجة سنة (٣٦٠) وقال كنبت عنه وكتب عنى ووافقه علي هذا ابن السمعاني في كتاب الذيل انه توفي سنة (٣١٦) وهكذاذ كره في كتاب الانساب ايضا في كناب الشاشي وهذا القفال غير القفال المروزى

🎤 ثَمَا 🎤 أَثْرُه بِمَقُوهُ قَضُوا تَبِعَهِ. و (قفا فلان زيدا أو قفّاه بزيد) أتبعه ایاه و(نَـقَـُعاه) تبعه و (اقتفاه) تبعه . والوسيط والبسيط وقد ذكره النزالي في | و (القافية) آخر كامة فيالبيت. و (الـقَمَا) مؤخر العنق

حي قاقلة 🎥 يسى أيضاً هال وهيل وهو نمر نبات جذره معمر زاحف مفصلي سميك قليلا عقدى مبيض فيه شروش كثيرة والساق مورقةمستقيمة تعلومن أقدام الي ١٢ قدماً . والاوراق منعاقبة ضيقة سهمية غمدية القاعدة وطولها نحو قدم وعرضها من قيراطين الى عوازهاره محولة على زنبوخ منفرع يذهب مباشرة من الجذر ويتكون منها شبهعنقود غيرمنتظم طوله اكثر من قدم وتلك الازهار بيض

يعرف لهــذا الثمر في المتجر ثلاث أصناف (أولها) الهال الصغير نمركمي مثلث الشكل تبني اللون قصير منتفخ محزز محمول علي حامل خيطي وذلك النمر المنتهي بزر قصير يتركب من ٣ غلف ، منها غلاف وأحد مملوء حبوبا سنجابية تقرب من أن تكون مكمية خشنة طعمها حار فلفلي وتبقي علي اللسان حس ترطيب

كالقرقة ورائحته عطرية واضحة

يجنى هـذا الثمر في شهر نوفمبر ثم يجنف على نار لطيفا هادئة و بذلك يصير لون غلافه بمد الخضرة تبنيا مبيضاوتدق قشرته جدا و يأتي هذا الهال الصغير من بنغالة وهو الاكثر استمالا في الطب

(ثانيها) الهدال المتوسط وطوله المهدى والقولنجات وكانت داخلة في كذير ورقة واكن لونه كالسابق وشكله مثلث كالترياق ودياسقو ريدس وغيرهما وهي مساكنها ومرتبط بهضها ببعض بواسطة في مساكنها ومرتبط بهضها ببعض بواسطة الآن استمالها بفرنسا واكنهافي انجلترة عشاء رقيق فاصل بينها وهي خشنة وسخة شائعة الاستمال وتجمع عادة مع المهالات

(ثالثها) الهال الكبير وهولا يختلف عن السابق الا في القددر فان طوله من الد الى ١٢ خطا وهيئة حبو به كما في الصنف السابق وطعمها أكثر فلفاية وذلك يقينا بسبب وصولها لكال نضجها ولكن أقل من الهال الصغير وترى دائما في اكامها اسوداداً

تحتوى القاقلة على جزء عظيم من ادن طيار ينسب له طعمها ورائحتهاوعلي دقيق ومادة الهابية . والماء لاسما الكحول يأخدان قواعده الفعالة . وقد استخرج

نوعان من أصناف الهال دهنا طياراً وخلاصة راتينجبة وخلاصة مائية

(استماله) تخط أصناف الهال في الهند بالاغذية ليحسن طعمها وتصير اكثر قاباية المضم . فهي عطريات حارة منبهة طاردة الرياح مقوية المعدة والقلب مدرة للطمث مضادة لتشنج ومسكنة للوجع المدى والقولنجات وكانت داخلة في كثير كالترياق ودياسقو ريدس وغيرهما وهي كثيرة الاستعال في شمال أوروبا ويقل الآن استعالمًا بفرنسا .ولـكنهافي انجلترة شائمة الاستعال وتجمع عادة مع المهالات لمساعدة نعلها ولدلاج القوانجات والرياح التي تسببها أحيانا وتستعملها كثيراً صناع السوائل الروحية والعطريات متطيب الفم وتزيل البخر والروائح الكربهة

و بالجلة خواصها المنبهة أقل وضوحا من خواص الفلفل فيفضل استعالها في الاحوال التي يخاف فيها من التأثير الشديد للفلفل كالقوانجات الريحية في الاطفال وانخرام الهضم في القابلين النهيج ونحو ذلك

ولا تنس ان الخواص الدوائية انمـــا

عادمة الفعل

وقال أطباء المرب أن الهال الكثير يحذى اللسان كالكبابة معقبض وعطرية وقشره واقماعه اشد قبضا وقوته حادة وهو عزامات تعمل بلوعا أو حبوبا وصبغته أذكى وألذ وفيه محليل وقبض ونقوية وبالجلة فالهال محلل مسخن هاضم مفرح ولا سيما اذا استعمل بالقاعه وقشره مع ماء الرمانين أو الريباس. وينفع من ارجاع الكبد الباردة وسددها اذا أُخَد منه وزن درهم بسكنجيين ثلاثة ايام

وينفع أيضا من حصي الكليتين اذا خلط ببزر القناءوالخيار أجزاء منساوية وشرب من ذلك وزن ثلاثة دراهم في كل يوم بسكنجبين

في الانف . وينفع أيضا من الصداع اذا كان من , يح غليظة واعظم مانكون تلك المواص في الهـال الكبير. واما الصغير الذي هو كالمدس الصغير قددوا ولكن اقوى من الكبير في الهضم لأن طعمه اكثر

هي في الحبوب أما الغلف فتكاد نكون | فينشف الرطوبة منالصدر والحلق والمعدة ويعين على الهضم أكثر

(المقداروكيفية الاستعال) يستعمل مسحوة، بمقدار من غرام واحد الي أربعة تصنع بجزء منه و ٨ أجـزاء من الكحول الذي في ٣٣ درجة من الكثافة والمفدار منها من غرام واحد الي أربعة غرامات في جرعة ودهنه الطيار بنقع غرام منه في أربعة غرامات من الماء والمفدارللاستعال من نصف غرام الى غرام واحد . وشرابه يصنع بجزء من مائه المفطر مع غرامـين من السكر والاستعال من ٣٠ غراماالي ا ١٠٠ غرام في جرعة

🏎 القلفونيا 🦫 هي مادة راتينجية جافة سهلة التفنت لونها أصفر ذهبي أوأسمر وينفع من الصرع والاغماء اذا نفخ | وهي نصف شفافة لارائحة لهـا ولا طعم كثانتها من ٥٧ ر ١ الي ١٥٠٨ ولا تميم ميعانا ناما الا في حرارة ١٣٠ درجة وهي منسوبة الي بلدة قلوفون من بلاد اليونان (صفاتها الكماوية) هذه المادة هي بدون تفرطح فهو مقو للكبد والمعدة وهو الفضلة المنقاة من تقطير التربنتينا لاجل استخراج دهنها الطيار فاذا غرضت هذه حرافة وأقل قبضا وألطف من الكبير إ للنقطير حصل منها كثير من الدهن المولد

للنار أى الذى يصير صافيا جدا بالتنقية . والكحول النقي والانير والريوت الدسسمة الطيارة تذيبها بسهولة وكذلك البوناسا والصودا الكابية والحمض الكبريتي والمركز. وأما زيت الحجر فــلا يذيب الاجزاء منها ولذلك كازهذا الزيت يخدم لفصل الرانينجين المركبة منهما القلفونيا (خسواص القلفونيا) القنفونيا تشارك الرانينجات في الخواص وليس لها الآن استعال من الباطن عند متأخري الأطباء أماعندالمتقدمين فكانت تستعمل من الباعل في دلاج السيلانات المزمنة. واذأ سحقت محقاناهما وذرت على الكرات والوسائد النفنيكية ووضعت علي أسطحة الجروح الكبيرة فأنها تحفظ منحصول النزيف وتدخل في جمـلة مركبات أقر باذينية ولا سيما مرهم الميعمة ولصوق الميعة كما يستعمل مسحوقها وحده لوقف الانزفة الخفيفة ومن ذلك يصنع مركب بأخذ ٤ غرامات من المسحوق الناعم للقلفونيا وغرام واحد من كل من الصمغ المربي والفحم فيخرج ذلك ويستعمل واذا رجت القلفونيا مم الماء تعصل من ذلك

أألقى عليها الماء البارد رهى ماثمة حارة فيتصاعد بخاركثير ويتغير لونالمادة كلها فيصير أصفر ذهبيا جميلا ويتمبز بعتامته والراتينج الاصفر يتركب تقريبا من جزء من الجالبوت و٣ أجزاء •ناابريه الجاف فالمخلوط يذاب أولا ثم يصغى من مرشح تبنى ثم يستم.ل والجالبوت هو الغر بنتينا غير النقية الصابة الخااية من دهنها الطيار بالنبخير الطبيعي والبريه الجاف دوالزفت الجاف

(خواص القلفونيا عنـــد العرب) أطنب أطبـاء الــرب في الكلام على الرانينجات فمقلوا عن جالينوس ان انواع العلك كابها مسخنة مجففة وانما تتخالف في الحرامة والحدةباعنبار الطعم وفي قوة الحرارة وكثرة اللطافة وقلتها وفي القبض والتليين قال جالينوس ان أولاها بالنقــديم علك لروم وهو المصطكي الي آخر ماقال ثم علك البطم . قال وليس لهذا العلك لبض معروف وليهشيء من المرارة وبسبب هذا كان بحلل أكثر من غيره . و بوجود هذا الطعم فيه صار فيــه جلاء حتى انه يشني الجرب ويجذب من عمق البدن أكثر من على مايسمي بالراتينج الاصفر وكذا اذا الانواع الأخر لأنه الطف منها

المسمى سطربوليا وهو الصنوبر الكبار قعا أ أشد حرافة وحدة من علك البطم والكنها | وتلقنت ونطرون كان صلحا الجرب المنقرح لا يحللان ولا يجدبان اكثر منه. وعلك | وللآذان التي تسيل منها رطو بةراذا خلط الصنوبر الكبار في هذه الخصال اكثر من ﴿ بعسل وزيت نفع حَمَدُ القروح وقد يقع علك الصنوبر السمى قوفا

> وأما علك الصنوبر الصغار وعلك الشجرة السهاة ألاطي فعا وسطا بسين الامرين لانها أحرمن علك البطم وأقل حدة من علك قوفاً وعلك السنو بر الكبار ونقل ابن البيطار أيضاً عن ديسقور يدس مانصه:

صمغ شجر الحبة الخضراء يؤتي به من بلاد العرب ومن البلاد التي يقال لها بطرا وقد يكون بفلسطين وسورية وقبرس وبالجزيرة التي يقال لهسا قليقلاوس وهو أجودها وصفاته انه أصفاها ولونه أبيض شبيه بلون الزجاج مائل اليلون السماء طيب الرأيحة تفوح منه رائحة الحبة الخضراء وبعده صغ التنوبوهوشجرة نضم نريش وبعده صغ الشجرة التي يقال لها ألاطي وبعده القرفا وهو الارز وصمغ الصنوبر وكل من هذه الصموغ مسخن مذيب منق موافق للسمال وقرحة الرئة ونفث الدم منق لما في

وأما العلك المـأخوذ من الصنوبر [الصدراة الفق وحده أو بعسل مدر للبول منضج ملين للبطن فاذا خلط بزنجار في أخلاط المراهم والادهان المحلة الاعياء ويتقع من أوجاع الجنب اذا تمســح به وحده واذا تضمه بهكان ناأمن الجراحات ونحرها وأجود هذه الصدخ ما كان صافيا إبراقا . ومن صبغ الننوب وصبغ قوفا أى الارز ما كان رطباً ويؤني ، من غالاطيا ومن البلاد التي يقال لها هونيا وكان بؤني به أيضاً من البلاد التي يقال له أقولوفون ولدُّلك سمى مايأني به من هناك قالمونيا وقد يجيء منه شيء من البلاد التي يقال لها بلاد السرو يسميه أهل تلك البسلاد لاركس وهو عظيم المنفعة من السمال المزمن اذا لعق منه وحده وهذه العدوغ الرطبة مخملفة الالوان فنهامالونه أبيض ومها مالونه زيقي ومنها مالونه كالعسل مشال (لارقس) وقد يخرج أيضًا من السرو صغة رطبة تصلح لما ذكرنا . وقد يوجه من يابس هذه الصموغ من الجزبرة التي ليقال لها فنطروسيا

وأما صمغ قوفا وهو الارز وصـ مغ | للاغياء . وقد يجمع دخانهذه الصموغ كما الصنوبر وصعغ السرو فانهما أضعف من صمغ التنوب وصمغ ألاطي وليس لها من الني نحسن هدب المين والمآقي المنأكلـة القوة مالمناك ولكنها تستعمل في كل ما والاشفار الساقطة والدمعة تستعمل فيه تلك

> ثم قال وقد يطبخ ما كان من هذه الصموغ رطبا في اناء من نحساس فيوضع فيه تسمة أرطال من الصدغ او الراتينج و ۱۸ رطلا من ماء المطر ويطبخ طبخا رنيقا علي جمر وبمرك الي أن تزول رائحته وبجف جفافا شديدا بحيث يسهل انفراكه بالاصابع ثم اذا برد يوضيع في اناء من خزف غير مقير فهذا الصمغ أي الراتينج اذا طبخ أبيض او اشند بياضه فيصفي من نلك الصموغ ما كان رطب ويطبخ على جمر بلاماء طبخيا رقيقا اولا فاذا قارب الامقاد يوضع نحته حجر كشير ويطبخ طبخا دأنما نلانة أيام ونلاث ليال حتي يصير الي الحد الذي وصفناه ثم يوضع في الأواني كا ذكرنا

أما ما كان من هذه الصموغ يابسا فيكتفى بطبخه النهار كلهمن أولهاليآخره نم بوضمفي الاوعية وينتفخ بنلك الصموغ المطبوخةفي المراهم الربحبة والادهان المحللة

إيجمردخان الكندرفيصلح اصنعةالاكحال

وقد یعول منه مداد یکتب به .

انتهى وقال أطباء العرب أيضاً ان الرانينج أو القانمونيا اذا أذيب ومزج مع مثله من زيت بزر الكنان وضمدت به النآ ليـ ل المندلية من المقمدة التي أعيت الاطباء في نفعتها وأبرأنها بتوالى ذلك عليها الى أن تسقط. وكذاك البواسير واكن ذاك

لایخلو من خطر واذا بلت فيـه خرق وجففت في الشمس ثم تدخر بها صاحب الزكام البارد أزالنه وكذا اذا بخر بهاصاحب الحي المزمنة وأذيب على النار وصب مليـه مئــله من زيت الكنان ونصفه من الاسفيداج ثم أبعد عن النار واستعملكان مرهما عجيبا للجراحات ملزقا لحديثها مجنفا لمنيقها واذا در مسحوقها على الفروحالشهدية جففها أو نفمها

وقال ابن سينا انها تنبت للحم في

الاجسام الجاسية واكنها تهيج الاورام المسافة الموجودة بين الغضروف الرابع في الابدان الناعمة (انتهي باختصار من المادة الطبية

> حج قل به الله يقل به نلباحوله عن وجهه . و(تَمْلُبُ الشيء) نحول عن وجهه . و(انقلب الشيء) مطاوع قلب و (القا َلب والقا لِب) الوعاء الذي تفرغ فيه الجواهر الذائبة لتكون بعد تجمدها على شكله . و(القليب) البدر. و (النَّقلَّب) السريع النقلب

مر القلب الله موعضو مجرف موضوع في باطن النجـويف الصــدرى الايسر شكله مخروطي غبر منتظم قاعدته الى أعلى وقمنه الي أسفل ورضعه منحرف من أعلى الي أسفلومن اليمين الياليسارومن الخلف الي الامام وبذلك يكون محور القلب غير تابع لمحور الصدر بل مصالب له أعلي من وسط هذا المحور بثلاثة سنتيه ترات | و يكون مغطى من الامام باصل الشرايين تقريبًا .وبهذا يقسم محور الصدرالقلب الى جزأين علوى صنير وسفلي ڪبير. فالعلوى موضوع في التحريف الابن للصــدر. والسفلي في تجو يفــه الايسر. وقاعدة القلب موجودة خلفجسم القص وفي محاذاة الفقرة السادسة الظهريه في اسطحهالظاهر

والخامس واما قمته فموضوعة خلف الطرف المقدم للغضروف السادس والسابع اليساريين وحجم القلب قدر قبضة يدشخص ا بالغ وطوله من أسفل الاورطي الي قمنــه ا ٨٨ ماليمنراً وعرض قاعدة البطينين في محاذاة الميزاب الأذيني البطيني ٥٠ · للي. تراً ودا تُرة قاعد ذالبطينين ٢٧٨ ملليه تراً يم بز القلب وجهان مقــدم وخلني وحافتان جانبيتان وقاءــدة وقمة . فالوجه المقدم محدب وينقسم الي جرأين بميزاب عمودي مار علي وسطه الى قمنه ثم ينعطف من القرة الي وجهه الخلفي الذي هومسطح و يمر على وسطه الي قاعدته .فهذاالميزاب يقسم القلب الى قسمين يميني ويسارى ويتصالب مع الميزاب الافتى الذي هو ظاهر علي الوجه الخلني للقلب بالخصوص العليظة وعلى جائبي هذاالاصل استطالنان ینی و یسری ذات شکل غیرمنتظم نسمیان الاستطالتين الاذينيتين. ويوجد في باطن القلب في مقابلة هذين الميزابين حاجزان يقسمان تجويمه كما أن المبزايين قسما

تكاد تكون مستقيمة انقية مرتكزة على المجاب الحاجز الذي يفصلها عن الكبد ثم يرتفع فجيأة جهة طرفه . ولما البسرى فتكون سميكة مسنسديرة نازلة عمودية إ تقريباً على الحافة السفلي للضلم الثانية الي حدود الرابعة التي حذاءها وتنتهي مكونة مع الحافة البمني قة القلب أي طرف. والقاعدة هي الجزء المشغول بالاذينــين ومنحرفة الاتجاه من أعلى الي اسفل ومن الامام الى الخلفولذا نكون جدر الكتلة البطينية اكثر طولا من الامام من الخلف. ويوجد في القاعـدة انصال الاذينين بالبطنين وفيها من الخلف عدة اوردة غليظة معدة لحمل الدم الي الأذينين ومن الامام أصل الشرايين الغليظة التي ذكرت

واما القمة فمستسديرة ومقسومة بالميزاب العمودى الي جزأين اليمارى اكبر من اليميدى بسبب ميل الميزاب اليين

(حدود القلب) قاعدة تقابل خطا أفقيا ممتدا من الغضروف الثاني الىالجزء السفلي لجسم الفقرة الخامسية الظهرية

وأما الحافتان فيمنى ويسرى فاليمنى إواما قمته فتظهر وصفاكثير الاختلاف ومع تكون مستقيمة افقية مرتكزة على خلك فلا تكون موضوعة فوق خط افتي الحاجز الذى يفصلها عرالكبد عمر من وسط المسافة الخامسة الضلمية فع فجأة جهة طرنه. ولما البسرى

والعرض العظيم القلب يقابل المسافة الخامسة بين الاضلاع وفي هذه الحالة يكون محصوراً بين سطحين عموديين . فالقلب الايمن يكون بعيداً عن حافة القص بار بعة سنتيمترات من الخط المتوسط لهذا العظم والقلب الايسمر بثمانية سنتيمترات من الخط المتوسط او تسعة

(نجاویف القلب) بوجد للقلب اربعة نجاویف منفصلة بهضها عن بهض بحواجز مقابلة لمیاز یب السطح الظاهر حلی ذلک بوجد حاجز عمومی وحاجز افنی وهذان الحاجزان منصالبان وعلی ذلک یکون کل منهما مزدوجا أعنی انه یوجد حاجز عومی علوی فاصل للاذیندس احدهما عن الآخر وعمودی سملی فاصل البطینین أحدهما عن الآخر و یوجد حاجز افتی یمبنی فاصل البطین البمینی عن الاذین البمینی ، وافتی یساوی فاصل البطین البمینی عن الاذین البمینی ، وافتی یساوی فاصل البطین البمینی عن الادین البمینی ، وافتی یساوی فاصل البطین البمین ، وافتی یساوی فاصل والحاجزان العمودیان کارویک

الانقيان فمنقوبان وحينئذ يكون بطين كل علاذين البيني و يميز له ثلاثة جدر علوى جهة متصلا بأذينها . وأما النصف البيني و المنتجات اللاوردة الرثوية وفي السفلي الفتحة النصادى فنفصل أحدهما عن الآخر الاذينية البطينية . وأما الانسى فتوجد فيه

يسمى أحد هذه النجاويف الاربمة الأذين البمينى وهو موضوع في الجهة العلما المبنى للقلب خلف الاورطى والشريان الرئوى ينتفخ في جداره الخلني الوريد الأجوف السفلي وفى الجدار العلوى منه فتحة الوربد الأجوف العلوى

وأما الجدار السفلي فمثقوب بالفتحة الاذينية البطينية . ويوجد في جهته السفلي الخلفية الأنسية متحة الوريد الا كليلي القلب وهي مغطاة بصهام صغير هلالي الشكل يسمى بصهام تبزيوس . وفي جهته الخلفية أعلي من فتحة الوريد توجد فتحة الوريد الاجوف السفلي الموشحة بصهام المتدالى قرب الحفرة البيضية العروجد نيه أعلى هذه الحفرة بين فتحتى ويوجد نيه أعلى هذه الحفرة بين فتحتى الاجوفين بروزيسمي بحد بة لوفر

ويسمي النجويف الثماني القلب بالأذين اليسارى وهمو موضوع في الجهة بالاذين اليسارى وهمو موضوع في الجهة الخنفية العليا اليسرى من القلب خلف بالصهامات الهلالية والسينية شكلها كشكل الاورطى والشريان الرئوى وشكله مكعب جيوب فتحاتها الباطنية مشرفة على باطن

كالاذين اليميني و يميز له نلائة جدر علوى وسفلي وانسي فيوجد في العلوى الاربع الفتحات للاوردة الرئو ية وفي السفلي الفتحة البطينية. وأما الانسي فتوجد فيه الحفرة البيضية التي بوجد في حافتها السفلي صمام صغير يفطي حفرة صغيرة غير نافذة هي الانر الدال علي الثقب البيضي المسمي بوتال

النجو يفالثالث من تجاويف القلب يسمي بالبطين البمديني الذى يشغل الجهة اليمني المقدمة السفلي من القلب وشكله مثلث قاعدته الي أعلي وقمتـــه الي اسفل وتجويفه كلا أنجه الى اليميز بحيث اذاقطع قطما القيا يرى شكله هلاليا . ويوجد في قامدة مذا البطين فتحتان احداهما موصلة للاذين اليميني والاخرى للشريان الرئوى فالأولي تسمي بالاذينية البطينية وشكلها بيضي وتغلق بصهام ذي ثلاثة أهـداب (تر يكيسييد) تنشأ من دائرة هذه الفتحة والمتحة النانية تسمي بالبطينية الشريانية موضوعة امام السبابقة ويسارها وتنغلق بشلانة صهمات هلالية الشكل تسمى بالصهامات الهلالية والسينية شكلها كشكل

ألشر يان

والتجويف الرابع من القلب هــو البطين اليسارى ويشغل الجهة أعلمفية العليا واليسرى من القلب وشكله بيضي الظاهر ويسمى بالتامور قاعدته الي أعلى و تته الي اسفل ونجو يفه اسطواني يحيث اذا قطع قطعا أفقيا يشاهد الي ١٠ ملايمترا وأسطحته الباطنية مقمرة ومفطاة بأعمدة لحمية كثيرة . وهذه العضلات تنقسم الى حزم ثانوية منها ينشا عــد عظيم من أوتار ذاهبــة الى النصفين المقابلين اصهم مترال اي ذي الشرفتين ويوجد في قاعدة هذا البطين فتحتان أيضا احداهما اذينية بطينية والاخرى بطيذية شريانية وتغلق الارلى بعمام ذى هدبين يسمي بصمام مترال وهدباه مقدم وخلنى وحافاتهما السائبة غير منتظمة ومرتبطة بأونار الاعمدة اللحمية السابقةالذكر وتغلق الثانية بنلاثة صمامات هلالية الشكل كشكل صهامات الشزيان الرئوي . وهذه الهتجة موضوعة في الجهة الانسية من الفتحة السابقة

(تركيب القاب) يتركب القلب أولا من هيكل ليفي. ثانيا من ألياف عضلية |

مكونة لمعظم كتلته. ثالثا من أوعية وأعصاب رابهامن غشائين مصليين أحدهما مغط له من الباطن والثـاني مغط له من

(وظيفة القلب) ينصب في الأذين اليمبني من الاوردة الجوفاءالدم الذي طاف بالجسم فيصل الي البطين اليميني وهـ ذا يدفعه في الشريان الرئوى فيمرفي الرئنين وفيهما يلتقط الاوكسجين الموجــود في الحويصلات الرئوية الذي وصل اليها بواسطة الشهبق التنفسي ويتخاص من حمض الكر بونيك الموجـود فيه فيخرج هـ ذا الحض بواسطة الزفير في الننفس والاذين اليسارى يقبل الدم المدكور أى الآني من الرئنين بواسطة الاوردة الرئوية ويتركه يمرالي البطين اليسارى الذي يدفعه في الشريان الاورطي ومنهالى جميع فروعه في الجسم ليغذيه

النظام بجب أن تكون فتحات نجاويف الانصالات القلبية (الاذينات مع البطنيات تارة مفتوحة وتارة مغلقـة اى نارة تكون فتحات تواصل الاذينات مع البطنيات مفتوحة وشحات البطينات مع اصول

من هذا. وهــذا الغلق والفتح محصل | وبذلك تستمر الموجة المدفوعة في السير بواسطة صامات موجود في الفتحات في الشرايين وفروعها وفي الاوعية الشعرية المطنبة الاذينية وفالبطينية الشريانية. | والأوردة فالصمامات الشريانية البطينية تسمى بالصهامات السينية وهي شبيهة بعش الحمام وعددها ثلاثة في الشريان الأورطي وثلاثة في الشريان الرئوي ويلتصق كل صهام باحدى حوافيه بالحلقة الليفية الغضروفية للفتحة المذكورة وتتصل الثلاثة بعضها ببعض بالطرف النهائي للحافة المذكورة الملتصقة فتصير الفتحة مفتوحة ثم تنفرد فتتلامس الحوافي السائبة فتغلق الفتحة الشريانية المذكورة

الاورطى وصمامات الشمريان الرنوى) وظائفها تكون بطريقة سهلة الفهم وهي أن الموجة الدموية المدفوعة بالبطينات من أسفل الصهامات المذكورة تثني حافتها السفلى السائبة نحوحافنها العليا الملتصقة فتصير قمة الشريان مفتوحة فتمر الموجة اسطح الحاجزالقايي المذكورة ومتى صارت أعالى الصامات ضغطت عليها بثقلها فتنفرد الصهامات كاسبق بنزول الدم الوريد ثم بعد امتلائه وتصير حوافيها السائبة منالامسة تلامساتاما لينقبض من الاعلى الي الاسنل فيمر الدم (۱۱۰ - دائرة

الشرايين مغلقة .وتارة تكون علي المكس | فتمنع رجوع الموجة الى البطين الذي دفعها

وتأدية العمامات الاذينية البطينية وطائفها تكون بطريقة أكثر تركبا من الطريقة المتقدمة وذلك انهاثناء الابقباض الكلى للبطينين تنقبض العضلات الحلمية لها المنبئة الاطراف السفلي التنيات الغشائية الصامية . فبهذا الانقباض تنخفض ثنيات الصهامات الاذينية البطينية المذكورة الي الاسفل. و بماان العضلات الحامية للبطن اليسارى بحسب وضعهامتداخل بعضهافي بمض وبذلك تكون مالئة للجزء اليسارى وتأدية الصهامات السينية (صهامات | لنجو يف البطين فمتى انقبضت تجذب نحو اليسار والاسفل شرفتي الصام المسمي ا يالمترال بحيث تصير احداهما فوق الاخرى وعلى الجدار البطيني

واما أنقباض العضلات الحلمية البطين اليميني فيضم تنياته الثلاثة علي

و تأدية الاذين وظائفه تكون بتمدده

منه الى البطين البيني المرتخي وهذا العمل وجهه ويشحب ويشمر باختناق قد يؤدى أى امتلاء الاذين ودفعه الدم في البطين لا يستغرق الاخس الحركة القلبية

> وينجم عن أمّباض البطين خلاف سير الدم وانتظامه قرع قمة القلب الجدار الصدرى وينجم عن قرع الدم الصهامات الاذينية البطينية بالانقباض المذكور اللغط الاولي القلبي ، واما اللغط الثاني القلبي فينجم من الانفراد الفجائي الصماسات السينية للأورطي والشر بان الرئوي الموجه الدموية الراجمة بسبب ضعف مرونة الشرايين المذكورة عليها

(في الملاجات المرضية القلب) أحدها الالم . فالالم أبعد الملامات التي تنبيء عن تغير حالة القلب وهونوعان : الأول خفيف ويسمى بالخفقان القلبي ، والثاني شــديد ويكون الذيحة القلبية

فالخفقان هو تزايد ضربات القلب عن الحالة الاعتبادية وحصوله يكون على نوب وعقب أسباب مختلفة .وقد يحصل فجأة بدون سبب ممروف فيحس المصاب بتواتر في ضربات قلبه مع ضيق في النفس وقسه يصحب الخفقان ألم شسديد يحس

إلى الأغماء

وقد تتقارب نوب الخفقان فنمكث كل نو بة بضع دقائق

(أسباب الخفقان) أولا فد لا يوجد تغير في القلب ينسب له هذا الاضطراب فيكون حينتذ عصبيا. ثانيا ف يكون الحققان ناجا من التهاب في نفس العضلة القلبية وهو مايسمي (ميوكارديت) اوفي الغشاء الباطني له (الدوكارديت). ثالثا قد يكون ناجما عن تغير في التاموروفي هذه الاحوال تصحبه أعراض التغير المذكور. رابعا قد يحصل الخفقان في مزاحة القلب وأندفاعه من محــله لوجود جسيم غريب مجاور له كا محصل مشلا من انسكاب العظيم البليوراوي اليساري اووجود ورم عظيم في تجويف البطن دفع الحجاب الحاجز الي أعلي ، وكما بحصـ آ في الحل المتقدم. خامسا مجصل دائما الخفقان اثناء سير الامراض الحادة فيكون ناجما عن أأبر السم المرضي على العظيم السمباتوى فيزيده تنسماً أو أن السمالمرضي ؤثر على انفس المضلة القلبية فينبهمار يادة عن العامة المصاب ممه كان صدره يتنزَّق فيحتقن الفيسرع انقباضها أو يؤثر على فروع العصب بحث القلب سواء كان المرض الموجود عند | فعل العصب الرئوى المعدى الشخص حاداً او مزمنا لأنهقد يوجدمه مرض في القلب

(سادسا) يكون السبب الاعظم للخفقان عند الشابات المصابات بالخاوروز (أي فقر الدم الطبيعي) هو الخساوروز نفسسه فبصحبه حينئذ لون شاحب ولغط نفخى في الزمن الاول من انقباض القلب عند نحو الشرايين

(سابعاً) من أسباب الخفقان الحالة العصبية المسماة بالهسترارا

(ثامنا) الضعف العصبي المسمى نور استانيا

(تاسما) ورمالغدة الدرقية المصحوبة بجحوظ العين

(عاشرا) تنيرات البصلة الخية فانه يصحبها تزايد ضربات القلب. وهذا ما يحصل أيضاً من تأمير بعض السموم عليها (حادىءشم) الأفراط في تعاطى اللحم والقهوة والشاي والندخين والتبغ

(ثاني عشر) تعاطى الديجيتال لانه يحدث ابتداء نظاما في ضربات القلب

الرئوى المعدى الواصل الى القلب ويقف أثم محدث خفقانا وعدم انتظام شديد في فعلها. ولذلك يجب على الطبيب دأيا | ضربات القلب لانه حينتذ يكون وقف

(ثالث عشر) ينجم أيضا عن فساد الهضم حتى ان المصابين به يشتكون من الخفقان أكثر من شكواهم من معداتهم

(رابع عشر) ينجم الخفقان منجميع التسمات العفنة (الامراض الحية)

(خام عشر) عن السل الرئوي

(علاج الخفقان) ان ٩٩ في المدة من الذين يشكون من الحققان يكون لديهم هذا المرض نتيجة اضطرابات عصبية آتية من تماطى المنبهات كالقهوة والشاى والتبغ أو من تأثير التسمات الحاصلة من أكل اللحـم والابراط في اكل البقول أو من ادمان السور أو الانفعالات النفسانية الشديدة كحقد اوحسدللفير او منافسةاو طلب اشيء صمب المنال الى غير ذلك وهذا يمالج بمجرد الاعتدل في الميشة والابتماد عن الاسباب المهيجة الاعصاب والاستعامة على ذلك بالرياضات في الهواء الطلق ويتماطى ماء الزهر فانه نافع جداً

لهدىء الاعصاب أما اذا كان الخفتان ناشئاً من التهاب

ومشهورة ولكن اكثرها ينفع القلب نفعـــا ظاهرا وقتيا ثم يعود عليه بداء لايجـد له ان يستشير أكبر الاطباء ولو ببذل مقدار الكاذبة أيضا اكبر من الدراهم فان ذلك أعود عليه من بصدق النظر وحسن اختيار الملاجات

وهي اشد الآلام التي تحصل في امراض القلب وهي نأني على نوب. وقــد تأني النوبة فجأة لشخصصحتهجيدةفي الظهر فتری وجهه شاحبا و یعتر یه کرب شدید ويثبت لايتحرك ويظن بأنه قد داهمــه الموت ويكون الالم الفابي لايطاق ويلبث على هذه الحالة بضع دقائق نم نزول كل هــذه الاعراض ولا يعود يحس الا بأام خفيف جهة القلب

وهده الذبحة القلبية نوعان صادقة وكادية فالصادقة هي التي لكون مصحوبة

حاد او مزمن او من مرض في القلب كما ﴿ بمرض في القلب او في احـــد صهاماته ، وصفنا فيجب أن يستشار لذلك طبيب الوالكاذبة هي التي تحدت لمن ليس لديهم من كبار الاطباء لا اى طبيب كان فان مرض قلى ونكون اذ ذاك نتيجة القلب من الاعضاء التي تجب المناية بها الضارابات عصبية كا يحدث للنساء والادوية الموصوفة لامراض الفلب كثيرة المصابات بالهستريا وهي تحدث عندهن بدرن سبب اربسبب انفعال نفساني . ومن الرجال من هم على درجة كبيرة من منه مخلصا فالأولى بالمصاب بداء في القلب العصبية فنعتريهم الذبحة الصدرية

وقد نوجد الذبحة القلبيــة الكاذبة التردد علي صفرار الاطباء ممن لم يعرفوا | احيانا في الصرع وفي ورم الغدة الدرقية وفي فساد الهضم وفي التسمات بالنبغ رغيره النوع الثاني من الالم الذبحة القلبية | وفي بعض الامراض العفنة مثل الروماتيزم المفصلي العام الحاد والزهرى وغيرهما

والاسباب المهيئة لانوبة في الذبحية القلبية عند المصابين بها هي فعل مجهودات جسدية والمشي بسرعة وضد الرياح القوية والصعود علي ســلم أو علي محسل مرتفع ذي سطح مائل والأكل بافراط والسهر فوقب الدادة والانفعال النفساني والافراط في الشهوات لانجميم هـ نده الاعمال نضطر القلب الي تكرار انقباضه فرق العادة و بذلك تحصلالنو بة الثاني من العلامات المرضية للقلب

عدم قدرته على اداء وظيفته التي هي دفع الدم في الشرآيين لانه كطلومبة كأبسة فينشأ عن ذلك تراكم الدم في الاوردة أي حصول احتقانات احتباسية كالاحتقان انقباضانه أى تزايد شغله الوريدي الرئوي والكبد والممدي والمعوى والكلوى والوريدالبابي والمركزي العصبي المخي ويسمىءدم القدرة المذكورة عند أطباء أو روبا (اسيستول)

> (أسباب الاسيستول) (أولا) الاأنهاب التاموري الحادوخصوصاللزمن الذى نيه يلنصق القلب بالتامور ويتكون مايسمي بالارتفاق القابي ، والانتهاب المذكور يحدث قلقا في العضلة القلبية

(ثانيا) تغير الصهامات الفلبية وعلى كل فحصول الاسيسنول في التغيرات الصامية ناجم من أمب القلب بسبب شغلها كثر منطاقته ليعادل التغير الصهامي فيضعف وتقل قوته ويصير غير قادر على تأدية وظيفته

(ثالثا) تغير العضلة القابية نفسها عقب اصابتها بالانهاب الحاد العفن لانه محدث فيها ليناو يحصل أيضاعقب اصابتها بالالتهاب المزمن

(خامسـا) خنقان تلبي مستمركما بحصل في ورم الغدة الدرقية الجحوظي لان عجز القلب فيـه يكون ناجما عن تزايد

(سادسا) عن أمراض الجماز التنفسي لانها تعيق سير الدم فيتقهقر في البطين اليميني للقلب ومنسه يتقهقر الي الدورة الكبرى. فالالتهابات الشعبية المزمنة والتمددات الشعبية ينجم عنها تغيرات ثانوية في القلب بل ان أكثر الاشخاص المصابين بالامراض المذكورة (أمراض الجهاز التنفسي) يكون موتهم بالظواهر القلبية أكثر نما تكون بالظواهر الرئوية

(سابعاً) تغير أوعية الكليتين في النهابهما المزمن بسبب الحالة الخلوية لشرابينهما فيصيرسير الدم معاقا ويشتفل القلب أكثر فتضعف قوته

(ثامنا) أمراض النجويف البطني والحوضي لانهما باعاقتها للدورة الدموية تستطيع أن تصيب القلب بمجزعن أداء وظيفته

(أعراض عجر: القلب عن أداء ﴿ رَاسًا ﴾ فعل مجهودات قو يةمنكورة لم وظيفته ﴾ ﴿ أُولًا ﴾ بحصـل الدريض بهر ا البول بالحرارة أو مجمضالنتر يك أو بهما مما وجد فيه زلال لكن بمقدار قليل جداً اذ كان تغير القلب سابقا للنغير الكلوى وبمقدار كثير اذ كان التفير الكلوى سابقاً على التغير القلبي

(رابعا) احتقان احتباسي معدى

(خامساً) احتقان اختباسي معوى

(سادسا) احتقان احتباسي للوريد الباب ويعرف بارتشاح المصل في تجويف البريتون فيكون الاستسقاء الزقي

(سابعاً) احتقان احتباسي للمركز العصبى الخي ويعرف باضطراب وظائف الابصار والسمع والحس العام فيرى المريض المرئيات كأنها محاطة بأبخرة مائية ويسمع دوياً في الاذنين و يمرك للدماغيا ودرارا وأحيااً هذياماً وانحطاط في الوظ تف المحية متى كان الاسيستول في مبتدئه أمكن وقفه بالراحة وحسدها ولكن ذلك الوقف

يكون وقتيا لانه يمود بعد مدة أشر مما كان ثم يمقب هــذا العود تحسن في حالة الريض ثم يمقب ذلك النحسن نكسة وهكذا الى أن ينقضي أجل المصاب به

(نهجان) من أقل حركة أو رفعشيء أو مشي بسرعة أو صمود علي سلم وكلما تقدم ضعف القلب صار البهر أكثر ومستمرا. وهذا البهرينجمعن الاحتقان الاحتباسي للرئنين.وقد يبقي اضطراب الدورة قاصرًا على الرئتين زمناً طويلا وأعراضه تكون : عسر في التنفس وعدم القدرة علي فعل | ويعرف بفساد الهضم مجهود وسعال بخرج به مخاط کثیر الکمیة | وأحيانا يكون دمويا. ومق امته اضطراب | ويعرف بالاسهال للصلى الدورة الصغرى الى الدورة الكبرى حصل احتقان وريدى احتباسي في الاطراف يعرف في مبتدأه بحصول ورمعند الكمبين وعلى امتداد الحافة المقدمة للعظم القصبي في آخر النهار (نانيا) يتزايد حجمالكبد لاحتوانه على أوردة كثيرةو بوجد خلف الوريدالاجوفاللذكور بسهوله ثمالي فروعه فلاطراف . ويسمى هذا أسيستول كبدى (ثالثا) قد تكون نتيجة الاسيستول قاصرة على الكلينين فيكون احتقانهما

عظيما ويعرف ذلك بقلة افراز البول فيكون قليل المقدار قاتم اللون منزايد الكثافة محتسويا علي زلال يتعكر بمجررد برودته فترسب منه املاح محرة اللون مكونة من حِمِضِ البوليكِ ومن البولات واذِا بحث ا

ظواهر أخرى غيير أعراض الاحتقانات الاحتباسية منها عدم امكان الامتداد في النوم فيضطر للنوم جالساً . ومنها تلون وجهه بالزرقة والقتسامة ان كان الشخص أسمر . وتكون كذلك الاجفان والشفتان والانف ملونة بالزرقة البنفسجية وتكون المقلة لماعة منضرعة طالبة للراحة . ومنها ضعف صدمة القلب الصدر أي يكون قرع القلب الصدر ضميفًا . ومنها تغير نغيم الغاط القلب فتكون الغاطه معتمة غيير متحدة . ومنها مشاهدة نبض في الاوردة الودجية لتمدد الاذين الييني. ومنها عدم انتظام ضربات القلب فيكون النيض رفيعا غير منتظم متواثرا ويشعر المريض بوجود ثقل في قسم الصدر اليساري. ومنها عربر التنفس وهو ينجمءن الاحتقان الاحتباسي للرئنين

وبركود الدمفى الجهاز الوريدى العام يحصل أوزيما في الاطراف السفلي وتناقص في حرارتها ومن صفة هذه الاوزيما الها تزول وتعود أو تتناقص ثم تتزايد تبعالحالة قوة انقباض القلب

الاوزيما الاولية هي ارتشاح مصلي

مق بلغ الاسيستول غايت حدثت [في النسيج الخاوي للاطراف السفلي بنجم عنه تشوه الاجزء الموجودة فبهما فيمحو ننياتها الطبيعية ويكون الجسلد المفطى له على وجه عام شاحباً وقوامه عجينيا رخوا محيث اذا ضغط عليه بالاصبع ببطء وقوة ضد جزء صلب ثم رفع هدا الاصبع حفظ هـ ذا الجزء طبع الاصبع مـ دة من الزمن ويكون مجلسه في الساق وحول الكمبين. أنى الساقب يكون مجلسه الوجه المقدم الانسى القصبة على طول حافتها المقدمة ويكون حرارة الجزء المصاب بالارتشاح ناقصة عن الاجزاء الاخرى الجسم وقد يكون الجلد المصاب متوترا وذلك في الاوزيما الخلوية • ومتى تزايد الارتشاح وصار عظما نجم عنه صعوبة المشي بسبب امتداد الاوزيما علىطول الاطراف السفلي (الساق والفخذ) وتشوه أعضاء التناسل (ارتشاح الصنن والقضيب) فيصيرحجم الخصيتين كحجم رأس طفل فيختني القضيب فيها أو يصير نفسه منتفخا فيكون كحجم قبضة اليد.وعتدالارتشاح الي القسم العلوى فيبلغ الصدر ومنه يمند الى الاطراف العليا بالاجمال ينجم ارتشاح الاطراف

السفلي النلبية من جميع النفيرات المصيبة الطبيب شخصا منى عليه وجب عليه للمضلة القلبية أوصامات القلب وخصوصا أولا ايقاظه ثم بعد ذلك يبحث عن تغيرات الصهم المسمى مترال

الثالث من الاعراض القلبية الاغاء وهو عرض ينجم عن اضطراب القلب وقد يشاهد في امراض اخرى. وحصوله اما ان يكون فجائيا او يدرك المريض قربه فيحس بعدم راحة في جسمه ثم بدوار وطنين في الاذنين وظامة في البصر ثم يشحب وجهه و يعرق عرقا باردا ثم يغيي عليه فيكون الاغاء تاما فيصير المصاب شاحب اللون عادم الحركة و يدكاد يكون التنفس والقلب واقفين ثم بعد مضي ثوان أو دقائق تعود ضربات القلب وحركات الننفس شيئا نشبئا و تنتهي النوبة

اما الغشيان فهو اغاء غير تام لان التنفس وضربات القلب فيه يكونان مستمرين لكنها بطيئين . ومدة الغشيان تكون أكثر طولا من مدة الاغاء التام وأما الكوما فتتديز عن الاغاء بخمود الحواس فيها فقط و بوجود تنفس الغطي و باستمرار ضربات القلب

وأما الاسفكسيافتنميز باللون الاررق المعنن و يمقبه الموت الفجأي كاشوهدذلك الوجه . وعلي كل حال فهي وجد كشيراً في الحميات الخبينة وأحيانا في الحمي

أولا أيقاظه ثم بعد ذلك يبحث عن الاسباب الاخر التي تحدثه وهي أولا الأنسكاب التاموري العظم. ثانيا تغير المضلة القلبية تااثا تغير الصهاما مات الاورطية حيث يشاهد كثرة خصول النشيان فيها بل والاغاء . وقد يحصل تمزق فجاتي في الصهام المتغير فينجم عنه ألم ثم اغاء شديد ينتهم بالموت . رابعا الانسكابات الباوراية وقد يعقبة الموت الفجأبي بسبب وفوف القلب خصوصا اذا كان الانسكاب يساريا لانه يدفع القلب من محله فتلنوي شرايينه. خامسار جود الانزفة الغزيرة. سادسا كون المريض مصابا بقلة الدم. سابعا تغيرات المخ خصوصا تغيرات البصلة المحية لأن العصب الرئوى الممدى ينشأ منها ولذاكان الاغاء مميتا المصابين بالشلل الشفوى اللساني الحنجري البلمومي . ثامنا عنه الهستريات. تاسماحصوله عند المصبيين والعصيبات عقب انفعال نفساني عاشرا وجود ألم شديد أو حصول رعب شديد. حادى عشر قد ينجم الاغاء من التسمم المفن ويمقبه الموتالفجأبي كاشوهدذلك

النمغو يدية

هذه اشهر امراض القلب أعتمدنا إ في تلخصها علي كتاب الاستاذ الدكنور | والخضر بانواعها والزبد واللبن و بالامتناع عيسي باشا حمدي (المعاينة والعلامات | عن اللحم وعن الافراط في الل البقول وعن التشخيصية للامراض الباطنية)ولما كانت مرب النبيذ وعن التدخين وتعاطى الشاى جميع هذه الامراض تعوزمن الدقةفي المعالجة مالا تعوزه الامراض الاخرى ، وكانت جميع الملاجات الموصوفة لها من المقاقم او الانيسون التي لامجوز تعاطيها بدون أمر الاطباء بل ولا تصرف الصيدلات اكثرها بدون / تتريض في الخلوات من ساعتين الي اربم امضاء الطبيب فلم نستطع ان نصف واحد ور هذه الأوراض المختلفة علاجا

ومع هذا نقد اجمع الاطباء العلاجيون بان جميع هذه الامراض غير قابلة الشفاء فجهدالطبيب كاميجبان ينحصرفي وقفها عند حد معين

كل هذه الامراض قابلة للشفاء اذا سار / تنعمس في حمام من الزلك يكون ماؤه فاتراً المرضي علي نظام الطب الطبيعي وامتنعوا من ٢٠ الى ٣٠ دقيقة كل يومين مرة بتاتا عن تعاطي العلاجات ونظام الطب الطبيعي ايس بصعب الاعلى الذين اعتادوا كان جسديا او عقليا ومن الانهماك على ان يعيشوا مقودين بشهواتهم وعاداتهم علي السهرومن الانفعالات النفسانية نظام الطب الطبيعي يقضي عليك الخ الخ اولا ان لاتتناول من الما كل الا اللطيف (۱۱۲ - دائرة - ج - ۷)

المفذى النافع للبنية وهجر كل اللَّا كل الضارة. يأمرك بتناول الفواكه الناضجة فان كان ولا بد من مشروب يقوم مقامه فعندك الزيزفون والقرفة والكراويا

ويحتم عليك الطب الطبيعي أن ساعات في اليوم وان تستنشق الهواء النقي طول النهار وان لا تغلق نواف الحجرة الق تنام فيها لاليلا ولا نهاراً ولا صيفا ولاشتاء

و يأمرك ايضا ان تعنى بصحة جلدك فتستحم كل يوم بماء فاثر جداً وندلك ولكن الاطماء الطبيعيين يقولون أن | جسدك كاه صباحاً بفوطة خشنة مبتلة وأن

و معذرك من الافراط في العمل سواء

هذا ما يأمر به الطب الطبيعي ويؤكد

محدودة مى اصلاح حالة الجسم عامة والدورة الدموية خاصة وملاشاة جميع السروم المؤثرة على صحة الاعضاء ، وقيام الصحمة علي نظام طبيعي ثابت لايشكو معما صاحبها بالم ولا بمرض

يقول هؤلاء العلماء اما اعتماد المرضى وخصوصا المصابيين بقلوبهم علي الطب الملاجي ومعيشتهم علي ماهم عليه في الاهوية المفسودة والافراطات المهودة والانحرافات الشهوية المقصودة اوغمير القصودة فلا يفضي برهم الاالى زيادة امراضهم وتقريب ساعة الهلاك منهم 🚅 الفلب 🦫 هو نمر كالزيتون الاانه أعرض ينقسم قسمين عن أصل واحد بأوراق صفار بينهما حب مستدير الي

(خواصه الطبية) قال عنه اطباء المرب أنه يمنم الربووال مال وضيق النفس والبواسير شرباوطلاء

الصلابة والسواد فيه خشونة ينبت بالجبال

مع قليحت الاسنان تقلَّح قلَّحا اصابها صفرةاوخصرة

مع قلَّد من المرأة ولادة جمالها في عنقها فياده العمل فوضه اليه. وقالده

اشباعه ان نتيجة عذه للعيشة بعد مدة إفي الامر) انبعه نيه من غير نظرو (تقلُّه السيف) احتمله . و(القيلادة) ما جعل في العنق من الحلي و(الا قليد) المفتاح ومثله (المقلاد) جمعه مقاليد و (المقلد) المفتاح جمعية مقالد. و(المُ تَقلُّد) موضع القلادة

حَمِي القَّالِمُ ﴾ بحر اللَّقَالِمُ هو البحر الاحموالذي يمربين ساحلي افريقا وآسيا هو في الطرف الشهالى الغربي من الاقيانوس الهندي طوله (٢٠٣) كيلومتراً وعرضه في أعرض جهانه ٣٩٤ كيلو متراً ومساحته(۴۰،۹۰) کیلؤ منرات. و اعمق جهة فيه تباغ (٢٢٧١)متراً

 ق هبت رياح الصحراء على هذا البحر وصلت درجة حرارة مائه من ٢٠ الى ۲۲ درحة

الثغور التي على هذا البحر أشهرها السويس والقصير وسواكن وبورت سودان ومصوع على الشاطيء الافريق وجــدة والحديدة علي الشاطي الاسبوى حمر المُقلَّس من حبل في المنفينــة

🏎 قلص 🗫 الرجل يقا. صِ 'قلوصا تداني وانضم .(وقلـّص نُو بَه) شمره .

و (تَعَلُّصُ الشيء) انضم وانزوى . و أ وتنقيتها من الاعشاب مراراً عديدة وبعد كان القلقاس بطيء النمو فيزرع معه غالبـــا زرع اضافي مثل اللوبياء والخيار وغيرهما (كيفية زراعت) يغرس قطع من اكل واحدة من تلك القطع زر واحد على الاقل وتكون الحفر من الخطوط والمسافة بين الحفرة والاخرى نحو ٠٠ سنتيمترأ ومحناج الفدان الواحد امشرة قناطير من الرؤس في المتوسط باعتباركل قنطار ۲۰۰۰ رطل

وهو يزرع فيأوائل أبريل ولا يجني الا بعد نمانيــة أشهر أو عشرة أشهر من زرعه ويتراوح محصول الفدان في الارض الجيدة بين ٨٠ و ١٠٠ قنطار ويختلف مَن القنطار من ٤٠ الى ٨٠ قرشاً ولكن انثمن المتوسط هو من ٥٠ الي ٦٠ قرشا وهو بزرع غالباً في الوجه البحرى وهو

من أعود الزروع بالكسب على الفلاح واذا تم نضجه يمكن أن يمكث في الارض مدة طويلة اذا كانت الارض جافة جفافا

(القياوس) من الابل الشابة جمعها قلائص (زعه بشهرين يجب تقليب الارض. ولما وقلاص

القيليط الادرة.و (القيلط) المنتفخ الخصية (انظر كلمة أدرة) مَلِ قَلَمه على عَلَمه قلماً انتزعه من الرؤس في حفر في الارض بحيث يكون أصله · و(أقلع عن الامر)كف عنه و (أقلم الملاح السنين) رفع قلمها . و (اقتلمه) قلمه. و (القُـلاَع) بثرات بيضاء متباعد بعضها عن بعض ٨٠ سنتيمتراً

نكون في جلدة الفم واللسان و (القُـلْم) شراع السفينه . و (القَلمة) الحسن المنبع و (ٱلقُـٰلَـعة) مالا يدوم من المـ ال كقوله (الدنيا دار فلمة)

👡 قَلَق 🗨 الشيء بقلُنفه قَلْمُقاحركه. و (قليق يقلدَق قلَـقاً) انزعج واضطرب و (أقلقه) أزعجه

👡 القلقاس 🗫 من النبانات المعروفة 📗 في مصر قديما ويظهر أن أصله من الهند ونارس وزراعته سهلةعير انه يستدعىأرضاً رطبة غير مندمجة صفراء رملية محتويةعلى كثيرمن السباخ ويجب تعهده بالتسميد الكثير وهو بحب الرطو بةوالعناية بفلاحة أ الارض وصرف المياد من الضروريات لنجاحه. وهو بحتاج لمزق الارض بالفأس

للقلقاس قيمة عظيمية بين الاغدية وهو يحتوى على مقدار عظيم من مادة غروية (ازوتية) ونشوية

(خواص القلقاس) قال عنه أطباء العرب يسمن الاجسام ويغذيها غذاء حيداً ويصلح الصدر من الخشوة والسمال ومنه ذكر لاينضجه الطبخ وهو الصلب المسندير القليل البياض ، ولكنه اذا دق ووضع علي الاورام أنضجها وان أحرق وذر علي القروح أدملها وهو يشد الشعر ويصلح القروح بتغذيته ويمنع هزال ويصلح القروح بتغذيته ويمنع هزال الكلي ولكنه ينفخ ويولد ريحاً غليظا وسدداً ويصلحه العسل أو السكنجبين المن ولا بن قلاقس الله بن عبد الله بن عبد الله بن عبد الله بن عبد الله بن علي النافعي النافعي الازهرى الاسكندري الملقب بالفاضي الأعن

كان شاعراً من كبار الشمراء وفاضلا من أعيان الفضـلاء صحب الحـافظ أبا طاهر أحمد بن محمد النسني وأخذ عنه وله فيه غرر المدابح وكان الحافظ المدكور كثيراً مايثنى عليه ويتقاضاه بمديحه وقصد ابن قلاقس القاضى الفاضل

ا بقصيدة غاية في الجودة قال فبها .

ماضرذ الثالريم أن لايريم

لوكان يرثي لسليم سليم

وما علي من وصله جنة

أنلاأرى منصده فيجعبم

أغيد ما همت به روضة

أءلجسميلأ كونالنسيم

رقيم خد نام عن ساهر

ماأجدر النوم بأهلالرقيم

وكيف لايصرم ظبىوقد

سمعت في النسبة ظبى الصريم

وعاذل دام ودام الدجي

بهيمة نادمتها في بهيم

يغيظنى وهو علي رســـله

والمرءفي غيظ سواه حليم

قلت له لما عــدا طوره

والفلب منى في المذاب الاليم

اعذر فؤادى انه شاعر

من حبه فی کل واد یهیم یارب خمر فمسه کا سهما

لمأمتنعمن شربها بالشميم

أنبعت رشفا قبلا عندها

وقلت هذا زمزم والحطيم

فافتر اما عن اقاح الربا يضحك أودرالعقودالنظيم وكان كئير التبقل والشمر وني ذلك يقول:

والناس كنز ولكن لا يقدر لى الا مرافقة الملاح والحادى دخل في آخر وقته بلاد البين وامتدح أبا الفرج ياسر بن أبي الندى بلال بن جرير المحمدى وزير محمد وأبي السعود ولدى عمران بن محمد الراعي سبا ابن أبي السعود بن زريع بن العباس النامي صاحب بلاد البين فأحسن البيه وأجزل صلته وفارقه وقد أثرى من جهته فركب البحر فانكسر المركب به وغرق فركب البحر فانكسر المركب به وغرق من دهلك وذلك سنة (١٣٥) فعاد اليه من دهلك وذلك سنة (١٣٥) فعاد اليه وهو عريان فلما أنشده قصيدته التي أولها

صدرنا وقد نادى السماح بنار دُوا فعدنا الى مفناك والعود احمد ثم أنشد بعد ذلك قصيدة يصف فيها غرقه وأولها:

سافر اذا حاولتقدرا سارالهلال فصار بدرا

والماء يكسب ماجرى طببا ويخبث مااستقرا و بنقلة الدرر النقي سة بدلت بالبحر نحرا ياراوياً عن ياسر خبراً ولم يعرفه خبرا اقرأ بغرة وجهه

صحف المنى ن كنت تقرا والنم بنان بمينــه وقل السلام عليك بحرا

وغلطت في تشبيهه

بالبحر فاللهم غفرا أو ليس نلت بذا غنى

جما ونلت بذاك فقرا وعهدت هذا لم يزل

مداً وذاك يعود جزرا وهي طو يسلة قد أحسن فيهساكل الاحسان

وله في جارية سوداء: رب سوداء:

نافس المسكعندهاالكافور مثل حب العيون يحسبه النا

س سواداً وانما هي نور ولد بثغر الاسكندرية مينة (٥٣٢) ودخل صقلية سنة (٥٦٣) وكان بصقلية [مُقيل) أي مقير (سيسيليا) قائد يقال له أبو القـاسم بن الحجر فاتصل به وأحسن اليه رصنف له كتابا سهاه الزمر الباسم في أوصــاف أبي القاسم وأجاد فيه

> ولما فارق صقلية راجعــا الي الديار المصرية وكان في زمن الشتاء ردته الريح الى صقلية فكتب الي أبي القاسم المذكور قوله :

منع الشــتاء من الوصو ل مع الرسول الي دياري فأعادني وعلى اختيا

ری جاء من غیر اختیار ولربما

روكازمن غرض المكارى بلدة بقرب جدة

مَعْ قُلُ الشيء بقيل َ فلاوُ قلاوِ وَلهَ ضد كثر . و (قـُله) جمله قليلا ومثــله (أُ قَله). و (أُ قل الشيء) حمله ورفعه و(تقلُّ ل الشيء) رآه فليلا. و (استقل الشيء) حمله ورفعه و (القُل) ضدالكثير، والقليل من الشيء . و (القيلة) ضد الكثرة . و (القُله) أعلى الرأس والسنام والجيل و (رجل

🛶 قلقل 🤛 الشيءحركه

🐗 قلفــل 🦫 هو شجر يقرب من شجر الرمان عودهأحمر وفروعه تمتد كثيراً ويح.ل حباً مستديراً في حجم القرنفــل وأكبر يسميراً لين المامس فيه لزوجــة وحلاوة

(خواصه الطبية) قال أطباء العرب أنه يصلح الكلي والمثانةويزيل الآخلاط المحترقة وأجوده مااستعمل محمصاً وشربته الي اوقيـة اذا لم يدق وان دق فنصف أوقية

حَجِيرٌ قَمْ ﴾ الشيء يقيلمه قلنها قطعه . و (قــّلمه) مثله و (القُـلاَمة) ما سقط من الشيء المقلوم. و (القَـلَم) البراعة. يـ (الـقَـلم) الزلم . و (قلمون) موضع بدمشق . و (الإقليم)قسم من الارض بختص اسم معر فلمنسه عس منقلنس أبسه القاكنسوة فلبديها . وهي شيء من ملابس الرأس حَجْ قَلَا ﴾ اللحم يقلوه قلواً أنضجه و (قلا فلانا) أبغضه و (قلاه) باغضه حجي الفلويات كم كانوا يطلقون هذا الاسم على البوتاسا والصودا وروح النوشادر ثم ضموا البها الكلس والمغنيسيا وغيرها ثم توسموا في حذا الاسم وأطلقوه على مركبات آخرعضوية ومعدنية

جميع القنويات المعدنية قابلة للذوبان في الماء وتحمر الصبغة الصغراء الكركرونخ ضر شراب البنفسج بقوة ومن خواصها أن تتشبع بالحوامض تشبعا ناما ولذا تستعمل طيبا لازاله بهض حوامض المعدة

كل القلويات ماعدا المغندسيا لهاطعم واضح جدأ والقباويات الكاوية تؤثر كتأنير السموم القوية جداً ولذا يلزم غاية الاحتراس فياستعالها وخصوصا كربونات البوتاسا وكربونات الصودا . وقد ابه لا ببيكر بونات البوناسا والصودا . وفائدتهما أنهما ينوعان تركيب الدم تنويعا قوياً فيخرج جزء عظيم منهما بالبول

والبيكر بونات هذه قيل تنفع في الآفات الحصوية والنقرسية وأوجاع المعدةاللسببة من كثرة الحوامض فيها . ولها تأثير أيضا في الاستسقاآت والاحتقانات الحشوية والخنازير ولكن باأنها نقلل لزوجةالدم ومهىء للارتشاحات الخلوية التي تنبه الالنهابات يلزم أن لانستعمل الا مع من النفع المجرد عن الصرر

وللقباديات متبافيم في تمنيت الحصرات. وأهم القلويات في ذلك هو إبيكر بونات الصودا فيؤخذ مع ماء كثير قان الماء وحــده من أكبر المفتتات اللحصيات والذين يشربون الماء كثيراً لانتولد فيهم حصيات بولية

قال العلامة (بوشارداه) انفق لي مراراً البحث في بقايا حصيات صغيرة وكبيرة خرجت قبال وبعله استعال ابيكربونات قلوية واكد لى ذلك البحث الاعتبارات الني ذكرتها وقد وجدت مثالا عظيم الاعتبار لذلك وهو على رأي دليل تام . وذلك أن الطبيب (مانيك) أوصل الي أولا بقايا حصاة استخرجت بالنفنيت بالآلة المفتنة للحصي قبــل استمال القلويات . ونانيا دقاق حصيات صغيرة خرجت من ذلك المريض نفسه مدة استعال مياه (فيشي) . وثالثا تطعا من حصاة استخرجت من المريض نفسه بالنفتيت بعد زمن طويل من استعال القلويات فالبقايا الاول كانت مركبة من الحض البولي ، والحصيات الصغيرة كانت غاية الاحتراس خلافا لما يتوهمه الناس فيها مكونة من فوسفات الكلس والنوسفات النوشادري المغنيسي ، والقطع الاخيرة التي

طويلة كانت مركبة من حربونات الي مذا بتقليل المأكولات الاز وتية وقطع الكاس و ١٣ من فوسفات الكلس والفوسفات النوشادري المغنيسي ومن الواضح أن هذه الحصيات الاخيرة كانت منكونة من تأثير القاويات ، أفلانستنتج من ذلك أن بيكر بونات الصودا غيرنافع بل خطر في علاج الحصيات الصغيرة والكبرة ؟

> ثم قال : فعلى رأبي لابد منشرطين لازمين لتفتيت الحصى أحسدهما شرب الماء كثيراً وثانيهما درجة حرارة لطيفة فها يحيط المريض

القلويات تنفع في اللاج النقرس علي شرط أن يكون مصاحبا أو منسببا عن كثرة تولد الحض البولي الذي يستدل مليه بوجود مقدار كبير منه في البول فيوجد في المفاصل بحالة (أورات)أى بولينات والذى يولد المقرس أولا الوراثة ثانيا عدم الرياضة الجسدية نالثا الاغذية الازونية كاللحوم والبقول المصحوبة بالمشروبات القلوية الكثيرة فلاجل الشفاء من هذا الداء بجب اللحويصلة المرارية

أستخرجت بعد استمال القلويات مدة التقليل مقدار الحمض البولي ويتوصل الى الاشربة الكحوايـة . ثم يجب زيادة المعل المؤكسد في البنية فإن عدم حدوث هذا الفعل الؤكسد يولد حمض البوليك فلاجل تهييج هذا الفعل المؤكسد تعطى الفاويات ويلزم مع هـــــــــــا أمر المريض بالرياضة لنزيد في فاعلية جميع وظائف البنية الحيوانية فان القلويات لانكون نافعة الا اذا صحبت برياضة كافية

ونحن نقول أن الفعل لارياضةوحده فالها بما توجده من الدم الصالح والحيوية الكاملة تتغلب على كل انحراف في الجسم (فائدة القلويات في علاج النقرس) أما القلويات فيجب الابتعاد عنها ماأمكن لانها نحلل الدم وتجله اكثر مائية نهىء المريض للاختناق المصلى الذى يقتل المصاب به يسرعة البرق

(نفع القلو يات في علاج حصيات الكبه) القلويات تنفع في الحصيات الكيدية لا باعتبار أنهامذيباللكولسترين الذي هو الجوهر الصفراوي المتيبس بل لان القلو يات تجعل الصفراء اكثر سيولة فتندفع الحصيات الصفراوية بسهولة من

الحصيات الصفراوية بيكربونات الصودا وميــاه فيشي . ولكن مضار القــاويات لايزال كاهو بالنسبة لهؤلاء المرضى فالاحسن الاعتماد علي غيرها . وتد ثبتأن عصارة الصفراوية وقد أصبح استعال زيت الزيتون ممترفا بنفمه فيهدهالآ فةفيشرب المصاب بهذه الحصيات ثلاثة فناجيز قهوة صباحاً على الريق ثم يستلقي علي جنب اليمين من ساعة الي ساعة ونصف ثم يقوم فيتناول الفطور ويداوم علي هذا العمل غبا أى يوما بعد يوم حتى تزول المصيات كلها ويبطل توليد الصفراء لها

(نفع القلويات في الامراض الجلدية) تنفع الحمامات القلوية فيالامراض الجلدية و يعطى بيكر بونات الصودا من الباطن بقدار من غرام واحد إلى أربعة غرامات في اليوم مع مغلي الشكورية البرية

ويستعمل من الظاهر مرهم قاوى كل أُوفَية منه تحتوى على نحو ٣ غرامات من بسكريو مات الصؤدا

ونحن في هذا القام نكرر للرضي التحذير من الادمان على تعاطى القلويات

وقد وصف الأطباء للمصابين بهذه | وخصوصا بيكر بونات الصودا لكثرة شيوعها باسم هاضمة للطعام فان جميم هذه القلويات تحلل الدم وتحيله الي ماء ومتى حدث ذلك عسر على الطب ارجاعه الي حالته الاولي فيموت المصاب في أيام معدودة الحشائش نافهة جدا لممالجة الحصيات أويكون السبب افراطه في بيكر بونات الصودا أو ماء فيشي أوغيره منالمياه القلويةالتي تنشرها الجرائد باسم علاجات تشفي من بعض الأمراض

🗨 🚅 قَالِي 🧨 اللحمُّ يَقْلُمُهُ قَالُمُهِا قَالَاهُ .و (قلَّى زيدا يقليه)و (وَقَلِيهُ يَقلاهُ) أبغضه و (المِقْدَلِي والمِقلاة) وعاء يقلي فه الطمام

👡 القليوبية 🦫 هي من أقاليم مصر يقرب شكلها من مثلث رأسه عند القاهرة في الجنوب وضامه الشمالي محدود بمديرية الشرقية والشرقي صحراء العرب والفريي بالنيل

مساحة أراضيها الزراعية (١٩١٠٣٧) فدانا تقر يباوعددسكانها نحو(٠٠٠٠) نسمة . قاعدتها بنها العسل نحو (٠٠٠٠) نسمة على الشاطيء الأين للنيل لها شيء من الحركة في تجارة الافطان والغـلال. ويظن انها كانت موجودة قبل الاسلام مقد قيل أن العسل الذي أهداه المقوقس ﴿ كَنَانَةُ (١٨٠٠٪) تقريباوالمسافة ساعتان للنبى صلى الله عليه وسلمكان من بنها فيروى أن النبي صلى اللهِ عليه رسلم قال (بارك لله في عسل بنها) ويوجد فيها الآن خلاياً النحل وفي بمض القرى القريبة منها كمرصفا وكفر النصارى عسل مشهور بالجودة

بين بنها والقاهرة في كيلو مترا تنقسيم هذه المديرية الى ثلاثةمراكز

(۱)مركز طـوخ يسكنه نحو (۱۷۰۰۰) نسمة ويتبعه ٦١ ناحية و ١٦٢ عزبة وغيرها ومقره طبوخ نحبو (••••) نسمـة وبينها وبين بنها ١٢ كيلوا مترا ونصفا نقريبا . ويوجدطوخات كثيرة يفرق بينها بما تضاف اليه نطوخ الملق بالقليوبية وطوخ القرأموص بالشرقية وطوخ الاقلام بالدقهلية وطوخ دلكه بالمنوفية وطوخطنبشا وطوخ وزيد بالغربية

بلاد مركز طوخ المشهورة. الرملة وبها نحو ٠٠٠٠ نسمة وتبتعد عن المركز ۳ ساعات . و بتــدة (۲۸۰۰) تقریبا والمساية الانساعات . و بلتان (٢٠٠٠) نقر يبا والمسافة ساعنان تقريبًا. وميت إ

تقريبا وهي مشهورة بزراعة الحنا والنعنع و برشوم الكبرى (۲۸۰۰) تقرربباوالمساية الاث ساعات تقريباً . وبرشوم الصغرى نحو (١٥٠٠) والمسافة ثلاث سأعات تقريبا الى هاتين البلدتين ينسب التين البرشومي والعاد الكبرى نحو (٢٠٠٠) والمساعة ساءتان ونصف ساعة تقريبا ومشتهر نحو (١٠٠٠) والمسافة نصف ساعة تقريبا

(۲) ومرڪز نوي پسکنه نحه و (۱٤٠٠٠٠) نسمة ويتبعه ٤٩ ناحية و ۲۸۷ عزبة وغمارها ومقره نوى نحمو (٤٠٠٠) نسمة ريينها و بين بنها ٣٩ كيلو

> مترا تقر سا بلاد هذا المركز المشهورة ا

الاحراز نحو (٤٦٠٠) نسمة والمسافة بينها وبين المركز ثلاث ساعات ونصف وكفر شبين نحو (٩٠٠٠) والمسانة ساعة وثلثا الساعة وشبين القناطر نحو (٤٢٠٠) والمسافة ١٠ كيلومترات . وزفيتة شتول محو (٤٨٠٠) والمسافة ثلاث ساعات تقريباً . وط نوب محو (٤٦٠٠) والمسافة ساعة . والخانقاء (٦٨٠٠) تقر ساوالمسافة ساعة تقريباً . وأبو زعبَل محو (٣٧٠٠)

قريب من ٧٤ كيلو مترا بلاد هذا المركزالمشهورة

أجهور الكبرى يسكنها محو (١٣٠٠) نسمة والمسانة بينها وببن قليوب ساعتان الورد . وقلقشندة نحو (۲۲۰۰) والمسافة ساعتان وربع ويقــال أن منهــا الامام الليث المشهور المتونيسنة (١٧٥). وبها ولد الشبخ عبد الوهاب الشعراني الىالم المشهور . وقها نحو (٢٦٠٠)والمسافة قریب من ۱۱ کیلو متر . وسند بیس نمحو (۲۰۰۰) والمسافة ساءة وثلث وسنديون نحو (۷۰۰) والمسافة ساعة وربع وهمــا شهيرتان بجودة قمحها وطنان نحو (٦٢٠٠) والمسافة ساعة وثلث وشلقـــان تحو (٢١٠٠) والمسانة خمسون دقيقة . وباسوس (٢٦٠٠) والمسافة خمسون دقيقة وأبو الغيط نحو (٢٥٠٠) والمسافة عشرون دقيقة وهما شهبرتان بزراعة الشمام الجيد 🎻 الفليوبي 🥦 هو احمد بن احمدبن سلام الفليوبي المصرى له كتاب تحفة الراغب وهي في تراجم بمض أهل البيت النبوى . نوفي سنة ١٠٢٩

مَرُ قَمَح ﴾ البعير يقبَسح 'قوحا رام

والمسافة ساعتان تقريباً . وفي هاتين البلدتين أسس المرحوم محمد علي باشاوالي مصر مدارس كثيرة . و (الخزانية) نحو (١٠٥) والمسافة ثلث سانةوسرياقوس نحو (۱۸۰)والمسافة ساعة وفيها يستخرج العسل الاسو الجيد . وبلقس نحو (٣٢٠٠) والمسافة قريب من ساعة والقلج نحو (٤٣٠٠) والمسافة قريب من ساعتين والمصوص نحو (٣٨٠٠) والمسافة ١ تنان وبهتم نحو (٤٢٠٠) والمسافة ساعتان والمرج نحو (٢٦٠٠) والمسافة للقاهرة ١٤ كيلومتراً • بركة الحبج نحو (١٣٧٠) والمسافة ثلاث ساعات وشبرا الخيمة نحو (٥٠٠٠٠) والمسافة ١٥ كيلو مترا وهيمن ضواحي القاهرةعليالشاطيء الشرقيالنيل ذأت مبان عظيمة وحدائق غناء ويوصل هذه القرية بالفاهرة طريق منتظمة تحف بها من الجانبين أشجار الابخ والجهز وعلى حافتيها منازل وقصور علي غاية من الجمال (٣) ومركز قلبوب يشكنــه نحو (۱۳۰۰۰۰) نسمة ويتبعه قريب من ف ناحية و٢٣٢ عزبة وغيرها قاءدته قليرب

نحو (١٧٠٠٠) نسمة اليهاننسب المديرية

حيث كان مقرها قديما • بينها و بين بنها

رأسه عند الخوض وامتنع من الشربريا و (أقمح الرجل) رفع رأسه وغض بصره القمح من الفصيلة النجيلية ويوجدمنه تمحو سبمة أنواع معروفة والموجود منها في مصر لا يخرج غالباً عن نوع من الانواع النلانة التالية

(١) القرح الملب هو أهم عده الانواع ومنه معظم أنواع القدح المصرى وهي على أتواع فقد تكون حمراء وبيضاء كما ان ستابلها نكون ذات سنى أو بلا سنى والقمح البلدي من هذا النوع كالنكثيراً من أنواع قمح كاليفورنيا والقمح الهندى.نه

(٢) القمح العادى ومن هذا النوع أجود أنواعها ينكون معظم أنواع القمح الانجليزى وهو هم طری

> (٣) القبح المنتفخ رهمذا النوع منتشر في المالك الحارة والجزء الاعلى من ساق ذلك النوع مماوء باللب. أما من الوجهة الزراعية ذان الحنطة التي تزرع بمصر تنقسم الي حنطة حمراء وبيضاء أي بلدي وهندي ومع هذا فلن الفلاح بمبز أنواعا كثيرة للحنطة

ادخلت زراعتها اليحذه البلادمنذ سنوات قليلة وهي تخرج محصولاجيداً وحبوبها نقيلة المملوءة وبزرعها في مصر أصبحت مختلطة بالنوع الاحر ولهذا النوعءيب وهواسقاط الذيح له بسهولة حينها يكون مستويا وحينتك مجب حصده وحمله بمجرد نضجه أما النين النانج منه فقليل وسيب ذلك ان سيقان الوجه البحرى حيث الى بواسطة الترع

تعتبر الحنطة مزروعا ذا قيمـة في زراعة الحياض كا ان الحنطة الحراء الناتجة من زواعة الحياض في الوجه القبلي نعتبر

أما فيالوجه البحرى فان الحنطة نزرع وتروى من الترع ونكون محصولا شنويا ولى هذه الحالة تنمتع زراعة الحنطة بريادة سةيتين او ثلاث ويكون المحصول النانج منها اكثر مما يننج من زراعة الحياض التي صاب محصولها دامًا بشيءمن الضرر الناشيء عن العطش • ومقدار الاراضي الني تزرع حنطة في الوجه البحري اصبح محصورا ومحدودا لوجودالاملاح في اراضي الحنطة الهندية هي صنف أبيض | تلك الجهات وفي مثل تلك الاراضي شهال بذرت الحبوب ننراً ثم غطيت بالحراث أوغطاها الزراع بنفسه ثم زحفت بعدذلك وفي أي طريقة من طرق الري بالترع المندكورة فها تقدم يمكن تهيشة

وتسمى الطريقة التي تنبعفي الزراعة بالطريقة المباولة آذا سقيت الارض أولا ثم هيئت للزرع و بالطريقة الجافة اذا زرءت الارض أولا وهيئتالارضجيداً الطريقة الاولي وهيئت الارض جيــدأ فانها تكون موضعا أحسن للزرع واكن قدلا يكون العمل بمقتضي ذلك موافقا داعًا

أما وقت الزراعــة في الحياض فانه يتوقف على الفيضان فبمجرد زوال المياه من على الارض تبذر البذور أماالاراضي التي تروى بالنرع فانها تزرع في خلال شهر نو ثمبر ومقدار الحبوب المستعملة في بذر الفدان تختلف من ٦ الى ٨ كيلات فست كيلات في حالةزرع الارض بعد اراحتها وثمان كيلات بمدزراعة القطن

اما الخدمة اللازمة للحنطة بعد زراعتها فبسيطة فني الحياض لا إممل عمل

الدلتا على الاخص لاتنبت الحنطة جيداً لان النبات يكون قصيراً ومحصول الحبوب قليلا والمحصول المتوسط للفدان في مثل هذه الظروف يختلف مابين أردبو نصف او اردبين ونصف و نتيجة هذا أنالشمير الارض الزرع ثم ربها بعد البذر أوربها أخذ يحل محل الحنطة في الك الجمات أولا وتهيئها ثم زرعها بعدذلك بالتدريج اذأنه ينجع وينمو جيــداً في الاراذى الكثيرة الأدلاح بالنسبة للحنطة ونزرع الحنطة بطرق مختلفة بحسب الجمات وطرق الرى المتبعة بها سواء كانت

> فني الإراضي الـتى تروى الحياض طريقتان أصليتان لزراعة الحنطة

بالحياض او بواسطة الترع

(١) بدر الحبوب نثراً على الطين بعد ذهاب الماء من عليه تغطيتها بالرمروم

(٢) زرع الحبوب في الأرض حيسمًا تكون متوسطة الجفاف ثم تغطيتها بالمعزقة أو بالمحراث

أما في حالة الرى بالترع فان الحبوب تناثر أوق الارض نم تجرث الارض حرنة واحدة كي تغطى نلك الحبوب ثم تزحف ومع ذلك فيحصل على نتائج أحسن من هـ نه اذا حرثت الارض نم زحفت نم بعد البذر الا تنقية الاعشاب في أحوال قليلة جداً . اما الاراضي التي تروى من السترع فتسقي مرة او مرتبن أو ثلاث مرات أضائية ورى لارض الجيدة مرة اضافية او مرتبن مما يحسن حاله غلتها اما الحبوب الناتجة من أراضي الحياض التي لم ترو فانها في الغالب تكون ضامرة علي ان كثرة الماء تزيد كمية القش اكثر ما تزيد كمية الحبوب

ومما يفيد في زيادة انتاج الحاصل زيادة عظيمة استعال الاسمدة الازوتية وللآن لم يسمد هذا الزرع تسبيداً جيداً الافي الاماكن المجاورة لمواضع السماد الكفرى ومع هذا فان الميل يزيد الي استعال الاسمدة فني اول سقية يوضع في المغدان ٣٠ حملا من الد مادالكفرى وهذا شائع في الجهات التي يمكن الحصول فنها على هذا السماد و يستخدم أيضا السماد البلدى وقت البذر ولكنه يكون اكثر فائدة النا أستعمل في زاعة القطن

ويستعمل التسميد عادة ثماد نترات الصودا الذي اصبح الاقبال عليه يزيد بكثرة والذي هوجدير بذلك وذلك بوضعه على سطح الارض بنسبة تختلف من٠٠

الى ١٠٠ كيلو غرام في الفدان وذلك حيباً يكون ارتباع النبات نحو ٢٠سنتيمتراً اى هند السقية الاولى ولكن عند استمال الكية الكبرى يحسن ان تقسم الىجزأ بن فينثر احدهما عند اول سقية والناني عند السقية الثانية وذلك اجتنابا لما ينشأ عن السقي من ازالة السماد قبل استفادة النبات منه ثم أن الاسمدة الكثيرة الكية قابلة لان يظهر اثرها في القش اكثر منه في الحيوب

وانشر الساد يجب وزندلك فدان عند امكان ذلك وعند ذلك تندم كل كمية وتخلط خلطا جيداً مع مقدار من التراب الناعم يكفي للنأ كدمن توزيع كمية الساد هذه توزيعا متساويا، وتوزيع مقادير صغيرة من الساد على مقدار كبير من الاراضي توزيعا عادلا لا يكاديكوز محالا، والـكن يسهل باضافة شيء من التراب على الساد ومن المهم جداً توزيعا الساد ومن المهم حداً توزيعا الساد ومن المهم حداً توزيعا الساد ومن المهم المهم علي الساد ومن المهم المهم

أما فيالا راضي الواسعة فان في

استعال آ لة نوز يع الماد تسهيلا كبيراً للعمل ومحسينا لهأيضا

يطيب زرغ الحنطة بمدستةشهورمن زرعه وبحصا عادة بمناجل صغيرة وتحصد الرجل في اليوم نحو خمس فدان في المنوسط وأحسن وقت للحصادهوالمساءلا نالحيوب تكون أفل قابلية للسقوط حينها تنقل مزيد لأخرى ولأن العمل أيضاً يكون أسهل في هذا الوقت حيث الجو رطبوتنتهز فرصة الايالي المقمرة لهذا العمل

ويدنرك الزرع غالباً حتى يبلغ الحد الاقصى الاستواء قبل حصاده وحينتند يكون قابلا لسقوط الحبوب منهءو بناءعلى هذا يجب أن لائمه الايدى

متوسط محصول الحنطة المزروعة في الحياض محوة أو • أرادب من الحب وثلاِنة أحمال من التـبن أما في الاراضي التي تروى من الترع فمتوسط المحصول نحو ٣ أرادب و٣ أحمال تين . وهذا بالنسية الاراضي التي تتمهد تمهداً جيداً ومع كثرة ويعطي أجر الحصاد من نفس المحصول فالحاصد يأخه المحصول الذى

أ أو جزء من خمسة وعشرين جزءاً من القدر الذي يحصده واذا أخذ الاجر نقداً قان أجر الفدان بختلف بين ١٥ قرشا أو ٣٠ قرشأ نبمأ للجهة ووزن المحصول

بعد الحصاد يترك الزرع في الغيط لمدة يومين ثم ينقل الى محل الدرسحيث بدرس بالنورج وهو يدرس محصول نمو ثلث فدان يوميا . و بعد درس المحصول يقوم المذرى بتذرية الحبوب المختلطة والنبن والتراب في المواء الذي يذهب بالقش والتبن والتراب الى مسافة ماينها تسقط الحبوب الثقيلة وفتات الطين وبعد ذلك تؤخذ الكومة المختلطة من الحيوب والطين وتغربل بالغرابيل كي تفصل الاولي من الثانية ويأخذ المذرى نظيرذلك العمل نحو نصف كيلة عن كل اردب من الحبوب النظمة

لطريقة الدرس والتذرية مضار خطيرة فالتبن يكون ممزوجا غالبا بكمية كبيرة من الاثربة التي تقلل من قيمته التسميد يمكن الحصول على ٨ أو ٩ أرادب من حيث انه غذاء الماشية . والحبوب لاتكوزخاليةهيأ بضأمن الطين معما يلحقها من التلف بواسطة النورج الذي يكسر يتولي حصده مابين جزء من عشر ينجزءا] كثيراً من الحبوب وهذا يقلل من قيمتها

ثم أن الثذرية أيضا متوقفة على الرياح ومما يحسن كثيرا ان يحصل كبار المزارعين على آلاث للنذرية وللدرس و يكفي لسب ففقة ادارة تلك الآلات من على سطح الارض جعل أجرة درس الاردب للغير نحو ٨ قروش وهي قيمة يدفه ا المزارعين طيبةبها نفوسهم . ثم انه باستعال هــذه الآلات يتحصل علمي نبن نظيف وحبوب سليمة

> ثمن الهمج يختلف اختلافا عظما بالنسبة لحالة السنة وأوقات بيمها فني زمن ألم المن المن المندل من ١٢٠ الي ١٣٠ قرشا وأما في آخر السنة فيصل الى نحو ١٩٠ قرشا

> والتبن يختلف ثمنه ايضا فيبلغ ثمن الحمل (٢٠٠ اقة) نحو ٧٠ قرشا ولكن ربما وصل ١٢٠ قرشا في احدوال غير عادية . فاذا كان المحصول العام للحنطة قليلا فان أن النبن ربما يصل بكل سهولة الى هذا المقدار وكذلك خيبة محصول. الفول خيبة جزئية توجب رفع نهن النبن للقمح آفات فني بعض الاوقات قد تسطو عليه حشرة وهي صغيرة فتلحق به

الذي يزداد بسرعة عظيمة في الاحـوال التي تساعد على ذلك وربما أضركثيرا في هـنه الحاله اذ نأكل سيقان النبات

والدودة السلكية توجد أحيانا وربما تكون منعبة فيلتجأ الي مندلة الارض غالباكي يقل بذلك الخطـر الذى يلحى الارض بقدرالامكان

وأبد تكون الحشرة المعروفية بالحفار متعبة في بعض الاحيان وكذلك الفيران الكبيرة والصغيرة وخصوصا بعد حصد المحصول

وذباب الحنطة والذبابة ذات المنشار تأكل أيضا سيقان النبات ولكنها قلما تكون كثيرة المدد

وبين الامراض التي تصيب الحنطة المرض الفحمي الرخو الذي يملأ الحب مسحوقا اسود وهذا المسحوق يشتمل غلي جراثيم وينتشر وقت الاستواءو بذا يمس الحبوب الاخرىفاذا زرعت تلك الحبوب فان هـذه الجراثيم تفرخ وتعـدى الزرع الجديد ولدفع ذلك الضرر تنقع الحبوب مع النحوطات الماسبة في ماء درجة حرارته اذى بلينا وهذه الحشرة من نوع الفراش | تبلغ ١٣٢ درجة فرنهيت أى ٥٨ درجة « جنسن»

وقد يظهر صداً على الحِبوب ايضاً واذا كانت اصابة تلك الامراض شديدة علاج ذلك فيكون بزراعة بذور نظيفةاى الى فيها القمر بذور تجلب من الجهات الخالية من الاصابة من الفسر 🚅 هو كوكب دائر حول ثم ازالة الاعشاب والاقتصاد في أستعال الاسمدة الازوتية

الرطوبة فيهآ وللاصابة بالسوس والفراش أ اما الرطو بة فانها تتعلق بالمخزن نفسه • واما السوسة والفراش فيمكن مطاردتها بدرجة ما بتبييض المخرن

فقط فأسهل ما يعمــل لوقايتهــا خلطهــا بالهبابُ او الرماد او الطين الجاف وتاتي هذه الطريقة بننائج مرضية جـداً في منع الحشرات

سنتيغراد مدة عشر دقائق وهذه الطريقة 📗 🚾 القمحة 🎥 من الموازين المصرية معروفة بالملاج بالماء الحــار المنسوب الي اوهي تساوي جزءاً من٣٤ جزء من الدرهم وهي أيضاً ربع ليراط فالدرهم ١٦ قيراطا او : ٦ قمحة والقيراط اربع قمحات

ولكن قلما يكون بمقادير جسيمة وعلامات المجل يقدمر قمرا راهن ذلك نقط وخطوط على الاوراق لونها الولمب الفار . و (قامره فقمرة يقمره) احمر ضارب الى الصفرة ثم ينقلب هـذا الى عاخره في القار فغلبه • و (قامره) اللون الى سمرة ضاربة الي حرة قائمة • الاعبه في القار • و (الـقار) كل لعب فيه كسب للغالب يتناوله من المفاوب وهو فان الحاصل النانج ينقص نقرا عظما اما حرام في الاسلام و (اليلة مقمرة وقمرة)

الارض في ذلك الهلياجي والارض في أحد بوتي ذلك الفلك الاهليلجي ولذا والحنطة في المحازن تكون عرضة لتأثير | فان بعده عن الارض يتغير دامًا • وهو يكون اقرب الي الارض بست وعشرين الف ميل في الاوج عما يكون عليه وهو في الحضيض و بعده الاوسط عن الارض ١٣٨٠٠٠ ميل وهو يثم دورانه النجس في ۲۷ يوما ونلث يوم واكن دورانه القانوني مزيد على ذلك بأكثر من يومين بسبب تقدم الارض في فلكها مدة دوران القمر

طريق دوران القمر الحقيقي ناتج من

حركتين وهمادورانه حول الارض دوران الارض حول الشمس وهو على شكلخط متموج يقطم طريق الارض في نقطتين في كل شهر ويتغير دأما الي جهة الشمس بسبب صغر قطر القمر النسبة الي اتساع دأبرة فلك البروج

قطر القور ۲۲۶۰ میلاای آنه اصفر من الأرض بنحو خمه بن ضعفا ولكنه بسبب لمعانه يظهر اكبر مما هو عليه في الحقيقة وهذه نتيجة شعاع نوره

لا ينجه نحو الارض الا وجه واحد من القور غير اننا نرى غالبا ٥٧٦ جزءا

(اولا) ميل محور القمر قليلا ،لي فلكه وميل فلمكه على الكرض وينتج من ذلك انه عند أنجاه قطبه الشهالي بالتداول مرة نحو الارض ومرة عنها يقع مظرنا تارةعلي القطب الشمالي واخرى على القطب الجنوبي • وهـــــــــ يسمى التمايل

(نانيا) دورانه على محوره وهو يتم في مدة واحدة وحركته في فلكه متغيرة

ا اننا نری احیانا من کلا جانبیه مالا نراه في اوقات اخرى وهــذا يسمي التمــايل

(ثالثا) لكون الارض اكبركثيراً من القمر فبواسطة دوران الارض على محورها او انتقال الناظر شمالا او جنوبا يمتد النظر الي اكثر من نصف كرته الملا

لو اكتسى الفضاء أقاراً لكان نورها يوشك أن يساوى نور النهار لان نور القمر لايزيد عن جزء من ٣٠٠ الف جزء من نور الشمس • واشعة القبر قليلة الحرارة حتى أن بعض الطبيعيين يقول أنها أشعة

ولا يزال العلماء يبحثون في وجود كرة هوائية محيطة بالقمر ويقولون اذا كان بحيط به هواء فهو غاية في اللطافة

اذا كان القمر مأهولا يرى سـكانه الارض في حجم البدر اربع عشرة مرة القمر يستمد نوره من الشمس وهو أنما يظهر هلالا لان جرءاً صغيراً من الجزء المنور منه يتجه الينا ويكون باقيه محتجبا بظل الارض ثم يتزايد ذلك الجرء يوما فتارة تسرع ونارة تبطيء فينتج من ذلك البعد يومحق يستقبل الشمس بجميع جرمه

في اليوم الخامس عشر بعد مولده يسمى حينئذ بسرائم يأخذ فيالتناقصحتي يعود هلالا كما كان اذ يتجه الجزء المنــور شيئا فشيئا الي الجمة الخنفية عنا حتى يغيب الجزء المنور تماما و يتم هذا الدوران في ٢٩ يوما ونصف يوم وذلك هو الشهر القمرى أن فلك القمر مائل على دائرة فلك البروج والنقطتان الانان فيهما تقاطعانها تسميان العقدتين احداهما هي العقددة الصاعدة وهي النقطة آلتي يقطم فيها القمر دائرة فلك البروج وهو سائر من الجنوب الي الشمال والمقدة الثانية هي نقطة تقاطمه وهـ و نازل من الشمال ألي الجنوب والخط الوهمي الذى يوصل بين هاتين النقطنين يسمي خط العقدتين

أيس للقمر اختلاف فصه ول رذلك لأن نصف محوره يكاد يكون عموديا على فلكه مدة خمسة عشر يوما من أيامنا يستمر القمر معرضا لاشعة الشمس الحارة المحرقة بدون هسواء كروى بلطفها و يعقب هذا النهار ليل مثله طويل شه يد الزيرير

وجه القمر وهي رؤس الجبال اللامعية في ﴿ أَنَ الاَسَهَاءِ النَّي سَمِيتَ بَهَا اوْلَا بَاتِيةِ الْيُ

أشعة الشمس وأماكن مظلمة وهي سرول وافعة في ظل الجبال التي فيه ولكن يظهر وجه القمر بالمنظار في حالة انقلاب وعدم نظام بسبب هيجان البراكين الخيفة غير أن تلك المبراكين الآن في حالة سكون . و برى على وجه القرر فوهات غير منتظمة تشهد بأن القمر كان مرارا كثيرة في حالة اضطراب من هيجان نلك البراكين في الازمان الغابرة

فيس اكثر من ألف جبل في القمر فوجد أن علو بعضها ينيف على ٢٠٠٠٠ قدم وتبين ظلال هذه الجبال عند ماتقع أشمة الشمس غير عودية عليها كظل عصار موضوعة مقابل الشمس والبعض منها رؤس منفردة في وسط سهول مستديرة والبرمض الآخر سلاسل جبال تمند مئات من الاميال: أكثرها قدسميت بأسهاء علماء هـندا الفن منها أفلاط ون وكو برنيكوس واسنارخس وكالمر وبعض سلاسل الجبال سبيت بأمهاء وسلاسل جبال الارض

في القهر سـهول تشبه المروج وقد ظنو ا مجورا ولكنها في الحقيقة سهول غير تظهر للمان المجرِدة نقط منيرة على مستوية بخلاف مطح الماء المحدب على الآن مثل قولهم بحر الهدو وبحر الرحيق ا كل شهر وقت القمر الجديدولكن سبب وبحر الصفاء الي غير ذلك

> وتظهر أيضا خطوط لامصة طويلة المقدة أو بقربها غير منتظمة تشع من رؤس بعض الجبال مثل نيخو وكبلر وغيرهماوسواق تشبههاغير آنها منخفضة لها جوانب متسلطة وأما هيئتها فنير محققاغير أنه قد ظن قديما بأن النوع الثاني مجاور لانهر قدعة

> > ومن أغرب منساظر القمر فوهسات براكينه تظهر كأنها كؤس في مركزه مخروطية الشكل مرنفعة وقطر بعض نلك الكؤس ١٠٠ ميل ومنها سهول منخفضة محاطة بأسوار شامخة بركانية واسعة بحيث أن تلك الجدران تتجاوز أفق الناظر في مركز السهل، وكؤس أخر عيقة وضيقة حتى لايشاهد منها الشمس البنة منال ذلك فوهة سميت نوتون عمقها ينيف عن ٠٠٠٠ قدم

(الكسوف والخسوف) اذا مر القبر | على العقدة عندالاقنران أي وقت ميلاده **فلا به من توسطه بين الارض والشمس** لأن الثلانة الاجرام تقع علي خط مستقيم وهذا يسبب كسوف الشمس ولوكان الك القمر بدائرة فلك البروح لحدث كدوف إ

ميل الواحد عن الثاني لايحدث الاعند

كسوف الشمس بكون كليا أوجزئيا أوحاقياً لى قدر جرم الشمس المخنني عن الناظر فيرى ظل القمر على الارض فيحجب الشمس كاما عن هم داخل حدوده فيكون الكسوف كايا ومعدل عرضه ١٤٠ ميلا و يكونخارج حدوده وهناك يكون الكسوف اجزليا

والناظر عن شمال خط الاستواء والظل يرى كدوف جانب الشمس الاسفل والذظر من الجنوب برى كدوف الجانب الاعلى واذا حدث الكموف عند العقدة ا تماما فیکون در کزیا

واذا حدث الكسوف والقمر في الحضيض فبما أن قطر القمر الظاهر أقصر من قطر الشمس الظاهر فجرم القمر لا بحجب عنساكل قرص الشمس بل نبقي حلقة منبرة علي محيطهاو يظهر كسوف حاتي للأماكن الواقعة نحت الظل

والذي ضبطه العلماء من أحبوال الكدوف هو أنه:

(١) يحدث الكسوف عند مايكون

القبر في الحق

(٢) لابد من أن يكون القمر في المقدة أوبقربها

الارض اقل من طول مخروط الفلل يكون الكدوف كليا أوجزئيا

الأمكنة التي لانظهر نبها الشبس فيونت الكبوف

والنواحي التي ينطيها لاتزيد عن ١٨٠ | بالنسبة الي الشنس ميلا ولكن بما أن الارض دا ترة ابدأ على محوره' من الغرب إلى الشرق فينتقل ظل القمر من الشرق الي الغرب حتى أنهرى | على مساحة عظيمة من الكرة

وهو قينرب الي المقدة يمس نواحي أخمية أجيال ونصف من ظهور مثله الفطب الجنوبي وبالعكس اذا وقع عليها وهو قريب للمقدة النازلة فيمس نواحي الشمس الغربي وينتهي من الشرقي القطب الشمالي وكلما أقسترب القمر الي

خط الاستواء

الآثريد مدة الكسوف الكلي في خط الاستواء عن ثمان دقائق ولامدة (٣) عند ما يكون بعد القبر عن الكسوف الحلقي عن اثنتي عشرة دقيقة وسبب زيادة مدة الثاني عن الاول هو كون القبرحينشة في الحضيض حيث (٤) لا يمكن حدوث كسوف في الكون حركته أبطأ بما هي والقمر في الاوج واطول مدة الظلام الكامل هي عندما يكون القبر في الاوج والشمسفي (٥) لا يشاهد الكسوف على كل انقطة الذنب لائن جرم القمر الظاهر الجزء النور من وجه الارض لأن قطر حينته يكون على معظمه وجرم الشمس القمر أصغر من قطر الارض حتى ان على اصغره ومن ذلك يستنسج أن نوع مخروط الظؤ لايفطي كل الكرة والساحة. | ومدة الكسوف يتوقفان على موقع القمر

(٧)عدد الكسوفات كل سنة لايزيد عن خمسة ولا يكون أقل من كسوفين .والكسوف الكلي أو الحلق نادر فانه لم يشاهد كسوف كلي في مدينة (٦) اذا وقم ظل القمر على الارض الوندرة منذ سنة ١٨١٠ وذلك بعد مضي

(٨) الكسوف ببندىء من طرف (٩) ان وجه الشمس ووجه القمر

المقدة وقت الكدوف قرب الظل نحو ا ينقدان الي ائني عشر قيراطا ومقدار

المحتجبة مثلا كسوف ست قراريط وهو الذي فيه يحتجب نصف قرص الشمس وهلم جرا

(خسوف القمر) يحدث خسوف القمر من مروره في ظل الارض وهذا لايمكن حدوثه الاعند الاسـنقبال، فني نصف طريّة يمر فرق ظل الارض وفي النصف الثاني تحته .فالخسوف يحدث والقمر في احدى العقدتين اويقرب احداهما

الخسوفات الكايــة للقمر اندر من الخسوفات الجزئية وأكمثرها نظهر لانثر إ سكان الكرة الارضية . يحدث أن إبطل لا أصل له في العلم الحديث يشاهد الخسوف كل مدته وفي البعض الآخر تشاهه بداءته فقط وفي غييرها الرى الفضل مناح النأخر اهله مهايته غـ ير ان القمر لا يخفي تمـ اما عن النظرحق في الخسوف الكلي وذلك بسبب انكسار شعاع ألشمس بمرورها في طبقات الهواء السفلي حيث ينحل النور ويظهر القمر على لون السهاءوقت الغياب. ودرجـة الانكسار واللون متوقفـان على كثافة الهواء في ذلك الوقت

مع النَّمري الله طائر مشهور كنيت

الكسوف هو بالنسبة الى عدد القراريط | والانثى ُ قُدْرية والذَّرَ ساق حر والجمع ا کَشَاری غیرمصروف

قال صاحب المج.ل القمري طائر منسوب إلي قرة وهي بلدة بمصر

وقال ابن سیده القمری ط سر صغیر من الحمام والاثي قرية وجمعها َ قارى وقمر قال القـرو بني : اذا مانت ذكور القارى لم يتزاوج اناتهابعدها وينوح علمها الى ان تموت ومن العجب ان بيض القارى تجعل تحت الفواخت وبيض الفواخت تحت القارى وذكر ان الهوام تهرب من صوت القارى . وكل هـذا

قال ابو سميد بن المبرك النحوى:

وجهل الفتى يسمي له في النقــدم كذاك ارى الخفاش بنجيه قبحه

ويحتبس القمرى حسن الترم تميل كان الامام الشأفعي في درس استاذه الأمام مالك بن انس فجاء رجل فقال لمالك: اني رجل ابيع القارى واني بعت فی یومی هذا قمریا فرده علیاالمشتری وقال قريك لايصيح فحلفت له بالطلاق أبو ذكرى وأبو طلحة وهو حسن لصوت أنه لا يهدأ من الصياح . فقال له الامام

صياح قريك أم سكوته ؟ فقال لا بل صياحه فقاللهااشافعي لاطلاق عليك فعلم بذلك الامام مالك فقال الشافعي من أين الواسعة يخنمها لك هذا ؟ فقال لا نكحد ثنني عن الزهري عن أبي سلمة بن عبد الرحمن عن أم سلمة ابن فرطمــة بنت قيس قالت يارسول الله ان ابا جهم ومماوية خطباني. فقال صلى الله عليه وسلم اما معاوية فصماوك لا مال له . وأما ابوجهـم فلا يضع عصـاه ن عاتقه . وقد علم رسول الله صلي الله عليــه وسلم ان ابا جهم كان يأ كل و ينام و يستريح وقد قال لايضع عماه على المجاز والعرب تجعل أغلب الفعلين كمداومته ، ولماكان صیاح قمری هذا اکثر من سکونه ج.له كصياحه دامًا . قيل فتعجب الامام من افيستخدمه او يبيعه احتجاجه وأذن له أن يفتى الناسمن ذلك

من الخرافات الـتى تنسب للقمرى | ولكنها أباحِت القار في المآدب و نعتبر من خواصه ما ذكره القاضي بن خلكان في كتابه وفيات الاعيان وابن الاثير في تاريخـه من ان بعض المــاوك بقلاع الهند أهدى للسلطان محود بن

مالك طلقت زوجنك ولا سبيل لك عليها | سبكتبكين هدايا كثيرة من جملتها طائر علىهيئة القمرى من خاصيته أنه أذا حضر الطعام فيه سم دمعت عيناه وجرى منها ماء وتحجر فاذا حكووضع على الجراحات

الم المار 🛹 القار كان معروفا لدى الام من أقــدم الازمان ولم بحرمــه من اليونانيين القدماءالاأهل جمهورية اسبارطة لكراهمهم للاسراف. وكان كشير من قياصرة الرومانيين مغرمين بالمقامرة حق الهم خسروا فيه مقادير كبيرة جــداً من المال وكان من كبـار مقامريهم كاليجولا وكلود . وروى لنا المؤلف الروماني تاسيت عن غرام الج مانيين بالمار شيئا لا يكاد يعقل وذكر انهم كانوا يقامرون بكل شيء حتى بحريبهم فيقع المقمور نحتأسرالمفامر

وقدحرمت شريعة الرومانيين المقامرة وأحلت المراهنة في الااماب الرياضية،

أما الكنيسة المسيحية فقد حرمت القار أبضاً وعجز ملك فرنسا المسمى سان لويزعن صد أبنه عن المسر

ملاجاء القرن السادس عشر انتشر القار

في اوروبا انتشاراً عظيما فنأسست بيوت عظيمة للمقامرة في عواصم المالك وكان عدد ماأ فله لويز الثالث عشر منها ٤٧ بيتا في باريز وحدها

ولكن لما ملك لويز الرابع عشر اعطي الناس هو وحاشيته منالا سيأ لاحتقار القوانين اذ كانت المقامرة شائمة نبهم شيوعا لامزيد عليه فكان الناس كلهم اذ ذاك يقامرون والملك اولهم

فلما جاءت حكومة الثورة وجدت القار شائما فلم تفعل ضده شيأ يذكر فلما خلفتها حكومة القناصل قللت بيوت المقامرة فجعلتها تسعة فقط في باريز وفرضت على من يريد فتح محل ضريبة فكان هذا أصلا في اخذ الرخص بالقار ومن هنا حصل اخوان « بيران » ثروة طائلة جداً في باريز وخلفهم « بورسولت ماليرب » سنة ١١١٠ فحصل مالا جمامن هذا السبيل وتحت رخصته سنة ١٨١٧ فوضمتها الحكومة في المزاد العلني فأخذها فوضمتها الحكومة في المزاد العلني فأخذها ثم أخذها « بينازيت » بخمسة ملايين فرنك وخيس مئة الف فرنك

وفي سنة ١٨٧٥ وصل ثمن هـذه الرخصة الي اكثر من تسعة ملايين فرنك. وفي سنة ١٨٣٠ قررت الحكومة الفرنسية ابطال هذه الرخصة وكان اذذاك من بيوت القارسيمة في باريز و ٤ في القصر الملكي وكان واحد من هذه البيوت يقبل النساء

أما في انجلترة فقد حرمت شريعتها القار في سنة ۱۸۵۳ ولكن شوهد انه بتي ۱۸ بيتاً بعد هــذا التحريم يزاول فبهــا الاعيان القار

واما في امريكا فأبطل القارسنة ١٨٥٥

اما في بروسيا فقد حرم سنة ١٨٥٤ ولم نحرمه سأترممالك الوحدة الالمانية الاسنة ١٨٦٨ وعم هذا التحريم ألمانيا كاما سنة ١٨٨٧

وقد حرمـه الاســـلام قبــل هؤلاء المنمدنين بنحو الف وثلاث مائة سنة بتأمِل

معلق فمس الرجل يقمس فسا غاص. و (كفسه في الماء) غسه فيه نهو لازم و متعد. و (القاموس)البحرو وسطحه ومعظه جمعه قواميس . وهذه الكلمة دقدق

مَرِ قَدِل عَهِ رأسه يقمَل قلاصار ذا قل.و (القميل) ذو القمل. و (القُدُسُّل) صفار الذر

القمل الله يوجد من القمل أنواع قل الرأس وقل الجسم وقمل الحيوانات الخ فقمل الرأس تأدى الرؤس الوسخة وخصوصاً رؤس الاطفال وهي تبيض بيضا مستطيلا أبيض يلصق بالشعر. وكل أنثى تبيض في ستة أيام نحو خمسين بيضة لأيحتاج لاكترمن خمسة أوستة أيام لتفقس . فتبلغ صفارها أشدها بعد ١٨ يومامن فقسها. فاذا انفق وجود قملة في الرأس وتركت وشأنها بلغت ذريتها في مـدى شهربن ۲۵۰۰ نسمـة وبلغت ذريتهـا في الشهر الثالث ١٢٠٠٠٠ نسمة ولكن الانسان مها كان مهملا نفسه فانه أحيانا عشط شعر رأمه فينسانط منات من القمل أمامه وكثيراً مايحكها فيتناثر عشرات من القدل حوله

أما قمل الجسم الانساني فهو قمـل مصفر أو أبيض وسـخ وهي تعيش علي الجهات ذات الشمر من أجسام القدرين أو تعلق بثيابهم وخصوصا ماكان منها من يطلقها الناس اليوم على معاجم اللغة فاصطلحوا على جعلها علما علمها وهو اصطلاح عامي لم يقرره أحد ممن يعتب برأية في اللغة

من هنا وهناك . و (القُـاش) ماعلي وجه الارض من فتات المأكولات و (القَــمُـش) الردىء من كل شيء

حَدِّ قَدَّصَ ﴾ الفرسيقيُصو يقويص رنع بديه مما وطرحها معا وعجن برجليه و (قَدَّصه) ألبسه قيصافنقه َصه أي فلبس القديص

مر فَط هـ الصبي يقمُطه ويقمطه وقطه شد يديه ورجليه. و (القياط) خرقة عريضة تاف على الاسير

مایصان فیه الکتب و (القدم الله الله و المظلم و (القدم الله و المظلم حدث قد م الله الله الله و المقدمة و قد من الحدید یضرب بها الفیل و خشبة یضرب بها الانسان ایدل جمعها مقامع یضرب بها الانسان ایدل جمعها مقامع و القدمة الماله الماله و (القدمة الماله الماله الماله عده قاقم و (القدمة الماله عده قاقم و (القدمة الماله عده قاقم و (القدمة الماله عده قاقم و القدمة الماله عده الماله الما

(۱۱۹ -- دائرة - ع - ۷)

المبوف

أما قمل الحيوانات مأقسام فمنها قمل المجول وقل الخنازير وقل الكلاب وقل القردة وقل البقر وقل الخيول والحير والبغال والماعز والارانب الح ولكل منها شكل خاص ولكن بعضه يقرب من بعض علي

الحيوانات فنمتص دماءها فان انفق ان الحيوان لم يعلف جيداً مات بسبب هذه الحشرات لا عمالة نعلى مقتنى هذه مراكز: المجارات أن يتعهدوا أجسادها تمهـداً يقيها شر هذه الهوامان كانوا بر يدونخيراً من حيواناتهم

🖊 قم 📂 البيت ُبقُـمه قما كنسه. و (تقدّم الكناسات) نتبعها . و (القهامة) الكناسة

🚗 القَـمِين 🗫 والقَميِن الجدير 🚗 قنَماً 🧨 الشيءُ يقنه أقنوه الشندت حمرته فهو قانيء

🛶 قنا 🧨 مي قاعدة أقليم مصري بهذا الاسم يسكنها نحو (٢٥٠٠٠) نسمة وهي مدينة كبيرة بقرب الشاطيء الاين من النيل ذات تجارة عظيمة في انواع إ نصف ساعة نقر يبا وهي أيضاً بلدة كبيرة

الحبوب ولها شهرة بعمل الاواني والفخار كالقلل والدوارق وهي تمناز في صنعها خفيفة جميلة عن البلاد التي تشنغل بها . بينها وبین مصر ۲۱۲ کیلومترا

(مديرية قنا) هي مديرية مصرية بحدها شرقاوغربا الجبلان الشرقي والغربي وشمالا مديرية جرجا وجنوبا مديرية اسوان. تبلغ مساحة أراضيها الزراعية نحو (۳۱۱۲۳۷) وعدد سکایا نحو (٨٠٠٠٠) نسمة . وهي تنقسم الي ستة

(۱) مرکز نجم حمادی ببلغ عدد سكانه نحو (٢٠٠٠٠٠) نسمة ويتبعمه ٣٤ ناحية و ٣٥٠ عز بة وغيرها . قاعدته نجع حمادى ويقال لها نجع أبي حماد أيضاً یسکنها قریب من (۷۵۰۰) نسمهٔ وهی على الشاطيءَ الأيسر لانيل. وبينهاو بين قنا ٥٥ كيلو مترا و صف كيلو متر تقريبا أشهر بلاد هــذا الركز: فرشوط ويسكنها نحو (١٤٠٠٠) نسمة وبينهما و بین قنانحو ۹ کیلومتراتوهی بلدة کبیرة بقرب البيل وبها معامل لصناعة السكر. وبهجورة نحو (١١٠٠٠) نسمة والمسافة

بزراعة المدس الجيد وبينها وبين قنا٣١ كلومترا

بلاد هذا المركز الشهورة: نسمة المسافة بينهاو بين المركز ٤ ساعات. [(٦٥٠٠) نسمة. والوقف نحو(٨ آلاف) وأبو مناع قبلي والغرب نحو (٨ آلاف)والطوابية نحو (٦ آلاف) نسمة

> (۱۵۰۰۰۰) نسمة ويتبرمه ۲۱ ناحية و ١١١ عزبة وغبرها ومقره قنا بلاد هذا المركز المشهور

بقرب الشاطيء الايسر النيل بها كثيرمن | بينهما و ببن المركز ساعة وهي على بعدة ليل النخل وشجر الناكهة ومعاصر القصب من الشاطىء الايسر النيل وبها هيكل والزيت. والسلمية نحو(١٠٠٠٠) نسمة مصرى قديم اخد منه الفرنسبون لما فتحوا والمسافة نيجو ثلثي ساعة .والقصر والصياد [مصر تحت قيادة نابليون حجراً مرسوماً نحو(١٠٥٠٠) والمساعة ماعة وربع تقريبا عليه صورة منطقة فلك البروج وهو الآن (٢) مركزدشنا يسكنه(١٢٠٠٠) في دار الآنار بمدينة باريزو بهذا المدينة قاعدته دشنا يسكنها نحو(١٢الف) نسمة [(١٠ ألف)وهي تبعد قليلاعن الشاطيء وهي على الشاطئء الايمن للنيل مشهورة | الايمن للنيل وبها آثار بربا قديمة جدا واليها ينسب القبط والبلاص نحو (٧ آلاف) نسمة وهي على بعد قليل من الشاطىء الايسر للنيل وهي شهرة بعمل فاو قبلي يسكنها نحو (١١الف) | الاناء المعروف بالبلاص. والبراهمة نحو

(۱) مرڪر قرص يسکنه نحو نحو(۱۱الف) وابو مناع بحرى نحو (۱۳۰ الاف)نسمة وينبعه ۴ ناحية (١١ الف) ومسمط نحو (٩٢٠٠) • | و١٦٨ عزبة وغيرها. قاعدته قرص يسكنها نحو(١٦ ألف) نسمة رهي على مسافة قليلة من الشاطيء الاين النيل مشمررة (٣) مركز قنا يسكنه نحو إينسج القطن وعمله ملاآت ومناشف وقد كانت قديما من اشهر مدن مصر نشأ بها جماعة من مشهوري العلماء والشعراء منهم الوزيربهاء الدين زهبر الشاعر المشهور دنه ر لحو(٩١٠٠) نسمة والمسافة | وقاض القضاة تقي الدين بن دقيق العيد

وغيرهما . بينها و بين قنا ٣١ كيــاو مترا / والمو يس . والسلمية بحرى . والسلمية نبلي (•) مركز الاقصر يسكنه نحو (١٢٥) الف نسمة ويتبيم ٢٠ ناحية | بين (٥٠٠٠) و (٩٠٠٠) نسمه و ١٤١ عز بةوغيرهامةره الاقصر بسكنها | نحو (١٢) الف نسمة وهيءلي الشــاطيء | (٩٥) الف نسمه ويتبه ١٨٨ ناحية و٣٣ الاين للنيل وبهــا كــثير من الآثار القديمة البديعة الصنع ومنها أخذت المسلة القامة الآن بميدان الانحاد بباربز وبينها وبين قنا ٦٣ كيلو مترا

بلاد هذا المركز المشهورة:

البياضية يسكنها نحو (١٢ الف) نسمة والكرنك نحو (١٠٠٠٠). والقبلي ةولا · والقرنة على الشاطيء الايسرالنيل و بها كثير من الآثار القديمة وفي غربها على الشاطيء المذكور قبور الفراءنة وهي معروفة بأبواب المنرك تجاه الاقصر منمعليه أيضاً مدينة آبو وكانت مشهورة في القدم [(•) و (١٠) آلاف نسمة عبانيها الفاخرة • وهذه البلاد الثلاثة الكرنك والقرنة وآبو ومعها الاقصركانت حدوداً لمدينة طيبة ذات المئة باب التي كانت منأكبر مدنالدنيا وعاصمة لاكبر ممالك الارض وهي الملكة للصرية قبل مدينة منف

والرزيقات.وهي يلاد يتراوح عدد أهلها (٦) مركز أسنا يسكنه نحو عزبة وغيرها . قاعدته اسنا يسكنها نحو (۲۰) الف نسمة وهي مدينة كبيرة مشهورة بجفاف هوأتها لارتفاع مبانيها فوق تل کمبر قدیم و بها بربا من آثارها القديمة رفيها ينسج القطن الي برود وأردية

بلاد هذا المركز المشهورة كمان المطاءنة . وأصفون المطاعنة . والنجوع. والدير. وزرنيخ والكلانية. وهي بلاد يترارح عــدد ســكانها بين

يمرف بالشقق وبينهاوبين قنأ ١١٩ كيلو

👡 قناوشق 🗫 هـو صمغ راتينجي يستخرج من نبأت من الفصيلة الخيمية وهي شجيرة تملو من ٤ الي ٣ أقدام ساقه اسطوانية متفرعة ملساء نحمل أوراقا متعاقبة ووريقاتها كثيرة جدا مخروطية مسننة في جزئها المداوى على شكل ومن بلاد منا المركز الضبعية مروحة وخضرتها زاهية وأزهارها صفراء 919

قلمِية الشكل من الطرف. ونمرها شبيسه | واذا أحرق على النار انتشرت منه رائحة بانقطم الناقص منضغط أملس غشائي التعتبر مقبولة وانبا يستعمله أهل بلاده الحافات ثلاثي الجوانب قليل البروز كجوهر عطرى والمستعمل منهذا النبات صمغه الرانينجبي المستخرج منه

> جدره وفي الفروع فيسيل منذلك عسارة لينة تجمد في الهواء على المحل الذي خرجت منه تلاصق به بحيث اذا اجتنيت الماليك أى تفاحيك تحمل مدما قايما من الخشب. وقد تخرج تلك المواد بدائها من مفاصل الساق في مدة الحرارة الشديدة في الصيف

> > (صفات القناوشق) يوجدفي المنجر على شكلين الاولكنل والثاني حبوب كما في معظم الصورغ الراتينجية فالأول غیر نقی وفیه بقایا أوراق و بزور وخشب ومنظره شحمي يلنصن بالإصابم الق حرارتها ملينة له . والنساني قطع نصف شفافة جافة نسمي بالقنــاوشق الحبوبي . عند البعض الآخر والطعم فيه مرارة اكمن غير ڪر بهة وهو يلين في الفم ويملق بالاسنان ويبيضها ولا يذوب منه فيه الا

خيمية . وأوراقها الزهرية متساوية مقورة لم مقار بسير . مكسره زجاجي شفاف .

(خواصه الكماوية) حلل بعض وهو يستخرج بعمل شقوق في عنيق ال ٣٣ر٣٣ من رانينج و ٣٦٦٤ من صعغ و ١٧ر٤ من دهن طيار و ٧٦ر٣ من جسم عريب أي خشن و بهض آ اار من حض

وهذا الجرهر يتحصل منه بالتقطير على دمن أزرق جميل واذا اجتنى النقطير مع الماء كان عادم اللون ويصفر اذا عنق. الماء لايذيب الاربعه ويرسب جزء كبير منه بالتبريد . والكحول الضعيف يذيبه 45

(خواصه الطبية) كان الفدماء يم فون خواص هذا الجوهر ويعتبرونه محمللا ومذيبا وله فعــل واضح في ســدد الاحشاء وني الهستريا والامراض المصبية رأيحته تعتبر كربهة عندالبعض وغيركريهة المصاحبة للضعف وفي انخرام الوظ ئف الهضمية فيكون مقويا للمعدة رطارداً للرياح ومدراً الطمث ومحو ذلك

وقد ذكر الطبيب ارنول في رسالة

ألفها قوة تأثير صبغة القناوشق الكحولية في الارماد الخنازيرية وضعف الابصار الناتج من طول المطالماتوفي الاضطراب التشنجي في الاجفان وخمود القناة الدممية وغير ذلك بما ثبت بالمشاهدات

(مقدار استعاله) يستعمل من ٣ قحات الي ٣٠ قحة وكانوا يصنعون منه مستحلبا مزوجا بمح بيضة في الماء وفي لعاب الصعغ العربي ويحبب ذلك حبوبا (ملخص من المادة الطبية)

البارزد بالفارسية وهو صمغ نبات ينبت في سورية وأجوده الشبيه بالكندر (أى اللبان الذكر) المتقطع المتدبق باليد، الثقيل الرائحة الفير المفرط في الرطوبة واليبس الرائحة الفيدي يسير ولا يكون فيه خشب كنير وانما فيه يسير من بزر نبائه وخشبه. وهو صنفان خفيف من بزر نبائه وخشبه. وهو صنفان خفيف الإجودوقد يغش بالراتينج والاشق ودقيق الباقلا

رامحثه تنفع المصروعين . وينفع أيضاً في اختناق الرحم . ويتمال انه نافع البواسير شربا بالماء حتى ان ثلاث موات منه تذهبها . كذا قال أطباء العرب ولعل فيه غلو

وهو لتحليله ينفع الخنازير والبثور ضادا والسنالمتأكل وأوجاع الاذنوينفع الجراحات اذا جمل في ضاداتها وهويقع في الماجين والترفيات الكبار . ومقادر تعاطيه كالقناوشق

مندنا بالحشيش وقد ذكر له أطباء العرب وعبن كبير يطول نحو قامتين عريض الاوراق كأن الواحدة كف اليد بأصابها ووسطه فارغ ولحاؤه وهوالقنب الذي يعمل منه الحبال والخيوط ويستخرج بالدق كالكنان وهذا هو القنب البسناني الحقيق، وصغير له أوراق صفار وعروق ضعيفة فلا يعلو كالاول وهذا هو الذي يسمي ورقه بالحشيش وغره بالشرائق وهذا هو الشهدانج

ونقل ابن البيطار عن ديسقوريدس ان القنب البرى له قضبان تشبه الخطمي الا انها اشد سواداً وصفرة . ثم قال ومنه

مستحلبات يقال أنها مدرة للطمث ملطفة مسكنة قليلافيمطي في النهابات مجرى البول وغيرها

وقد ذكره اطباء العرب فقالوا: انه وان حصل منه التغريح أولا الا انه فها بعديخدر ويكسر ويبلدو يضعف الحواس وينتن رائحة الفم ويضعف الكبدوالمدة بنيريده فيوقع في الاستسقاء وفساد الالوان والحلاوات تقوى فعله والحموضات تفسده وتصحي آکله .وزعم متعاطوه انه يقوى الجاع ولعل ذلك في المبادىء والافهو يحل العصب ببرده وبالجلة فساده كبيركثير

وشأن متعاطى هذا السم انه يزاول لاعماله اليومية مع الكسل والاهمال وهما من صفات المتادي تعاطيه من الهنود ومع طيش ودوار في الرأس فتكون

ونتج ايضا في تجارب الدكتور مورو أن الحشيش بعدث نوب حمى لكن لنعمل من خيوطه منسوجات بان تغزل اليس هـذا من افعاله الاعتيادية كما هو اليافة المغطية لسوقه السنوية وتنسج اقمشة | واضح وانما ينتج خطأ وضلالا في الاخلال الادبية والطبيعية فيشاهد الشخص ماهو موجود مشاهدة رديئة او يشاهد شيأليس فتستعمل فــذا. الطيور ويعمــل منها | بموجود ويحكم حكومة رديثـة علي كائن

القنب الهندى ولم اره بغير مصر يزرع في [البسانين ويسمي عندهم بالحشيشة ايضا وهو مسكر جــــداً اذا تناول الانسان منه وزن درهم او در همين . فان اكثر منه أخرجه الي أحد الرعونة رر عاقبل ورأيت الفقراء يستعملونه على انحاء شتى. فمنهم من يطبخ الورق طبخا بليغاو يدعكه باليد دعكا جيداً حتى يتعجن ويعمله اقراصا ومنهم من يجففه قليلا نم بحمصه ويفركه باليد و يخلط به قليلا من السمسم والسكر و پسنفه و بطیـل مضغه فیطر بون علیـه و يفرحون كثيراً. ومن يسكرهم بخرجون به الي الجنون او قريبا منه كما ندمناوهذا ماشاهدته من فعلها . انتهى

وقد اعتاد الناس هنا وفي الهند ان محضروا منه نراكيب مخدرة نوقع مستعمليها في نماس ونقد الحس والحركة حركات الشخص غير ثابنة بسبب شدة تأثيره على المخ وتوابعه

> وأما القنب الكبر فاستنبت باوروبا و يعملون من منسوج اوراقه ضاداً محللا واما البزور المستخرجة منه وتسمى شرانق

من السكائنات بنوع آخر كان او كائن الآن الآن الآن ان يكون في المستقبل من الآن مسكر الحشيش تقوم منه حالة جنون تلحق صاحبه بالمجانين لشبهه بهم

القُدُبُرة على هي التُقبرة رقدوردت في الشعر قنبرة كما ينطق بها العامة. وقال البطايوسي في شرح ادب الكانب وقنبرة ايضا بانبات النون وقل هي لغة فصيحة الفنبرة ضرب من الطير يشبه الحرة وكنية الذكر منه أبو صابروابوا لهيم والانثى الملل

القنبرة غبراء كبيرة المنقاركان رأسها قبرة وهذا الضرب من المصفور قامي القلب وفي طبعه انه لايهوله صوت صائح وربما رمي بالحجر فاستخف بارامي واطأ بالارض حتى بنجاوزه الحجرو بهذا السبب لايزال مأخوذاً او منقولا لأن الرامي محمله الحنق علي مداومة ضر به حتى يصيبه وهو يضع وكره على الجادة حبا للانس

ومن الخيل ما فوق الخسين وقيل مابين النلائين الى الاربعين جمعها قنابل و(القَنْسُبُل) الرجال الغليظ. والغلام

الحاد الرأس الخفيات الروح . و (القُـنبُـلة) مصيدة يصطاد بها ابو براقش . اماالقنبلة بمعنى القديفة فلم يردفي اللغة

من قَمَت على يقنُت قَوْنَا اطاع ودعا. وقام في الصلاة و (اقنت) اطال في الصلاة وتواضع لله . و(النفنُوت) الطاعة. والقيام في الصلاة والدعاء

(القنوت في الصلات) سنة في صلاة الصبح عند الشافعي ومالك وقال احمــد القنوت للأئمة يدعون للجيوش فال ذهب اليه ذاهب فلا باس فيه

وقال اسحق هو سنة عند الحوارث ومحله عنــد الشافعي بعــد الركوع • وقال مالك قبله

القندول الزعفراني هيه هو نبات من الفصيلة الخيمياله اوراق ريشية والجمع الخاص منه كثير الوريةات وله ازهار كبرة وغير منتظمة بيضاء وغاره منشوزية . ويوجد منه انواع كثيرة تبلغ العشرين هـذا النبات يبيت علي شواطي الخلجان والانهر في اماكن كشيرة من الروبا الغربية .جـنوره في غاية ما يكون من السهية .وتد استعملت كملاج ابعض من السهية .وتد استعملت كملاج ابعض الاوراض الجلدية نماهملت لشدة ما احدثته

من العوارض المهيجة للجلدوالدورة الدموية | احداهما على فرع دمياط و يبلغ طولها ٤٥٤ 🗨 القندر 🚁 قال القزويني هو حيوان بحرى يكون فيالانهار العظام يتخذفي البر اليجانب البحر بيتاله بابان يأكل لحم السمك وخصيته تسمى الجندبادستر

> - القندس الله عوكاب الماء 🏎 القُـنــزُعة 🗽 الخصلة من الشمر تترك علي رأسالصبي .و (القُــُنزعة) أيضاً المرأة القصيرة حداً

الظبي يقنيصه قنصا صاده ومثله تقنيصه وأقننصه والقُنصُل الله القصير 🛶 قنط 🗫 يقنيط ويقنيط قنوطا. و 📗

(قني طيقنكط قسطا).و(قسط يقن ط تناطة) يئس

🛶 القنطرة 🗫 مايبنى علي الماءللمبور وهو اسم بلدة على قناةالسو بس و(القناطير المقنطرة) مبالغة يريد القناطير الكاملة 🛶 القناطرالخيرية 🗽 مي قناطر بناها محمد على باشا والى مصر بجهـة فم البحر | استقامة واحدة وقد أطلق عليهما القناطر الخيرية ، وتسميان الآن قناطر الدلتـ الحيث تضيع مياهه سدى (۱۲۰ – دائرة

مترأ والثانية علي فرع رشيد ويبلغ طولها ٤٩٥ مترا وتحتها سدود لحجز مياه النيل وعدم تسربه إلى البحر الابيض عند مجيء زمن الفيضان ليمكن توزيع ثلث المياه على البلاد لرى الزروع المختلفة. فقد كانت الزراعة في مصر قبل بجيء مجمدعلي باشا بالحياض وهي ان الفلاج يهيىء منسعاً من الارض ومحيطها بجسور من جميم الجهات ويصلما بالنيل في زمن الفيضان مدة من الزمن ثم يمنع عنها الماء فيرسب الطمي علي الارض وتأخــ في الجفاف فيبذرها مابريد زرعهمن صنوف الحبوب. هذه كانت الوسيلة الوحيــدة للزراعة في مصر لعدم وجود الترع وعدم كفاية ماء النيل للزراعة أن وجدت لأن ماه النيل تفيض ويتدفق معظمها الىالبحرالابيض فلا تستفيد البلاد من النيل للزراعة الا مدة لاتريد عن ثلاثة أشهر أى مدة الفيضان ليس الا . فلما جاء محمد على باشا عند نقطة انقسام النيل الي فرعين وهما وضم حداً لهذا الفقد العظم فأنشأ القناطر قنطرتان عظيمتان محكمتا البناءعلي الخيرية لحجز الماء اللازم لازراعة وعدم ترك النيل يسيل كايشاءالي البحرالابيض

فالحاصل الآن انه متى بدأ الفيضان المنتج عبون سدود القناطر الخيرية فيسيل منها الماء بحساب فتتلقاه النرع المختلفة في الوجه البحرى فيتوزع الماء بهذه الواسطة بسين جميسم الحقول على نسب غاية في المعدلة

وهو يساوى ١٠٠ رطل أو ٣٦ أوقة وهو يساوى ١٠٠ رطل أو ٣٦ أوقة حمرية الفنطريون على يسمي بالفرنسية وسمرف الورق ونبات مشرف الورق له زهر لونه كحلي بخلف بزرا كالقرطم

(خواصه الطبية) يدر الفضالات ويفتح السدد وينتي الدماغ والصدر من الاخلاط الازجة الغليظة والسمال والربو ويشني من البرقان والاستسقاء والطحال ويدمل الجراح بقوة طريا وحده أو يابساً في المراهم ويزيل عال الاعصاب والنقرس والمفاصل

هذا ماقاله أطباء العرب وزادوا عليه بأنه يضر الرأس وبصلحه الصمغ والخل و ببول الدم و يصلحه العسل

وذكر عنه علماء أوروباً مشل هذه الخواص وقد أطنب فيه (أواسمار) النباتي فقال انه خلص عدداً لا يحصي من الناس

من آلام المعدة . وقال ان شاى هذا العشب يشني السل ويزيل الحوامض الضارة ويصلح العصارة المعدية ويلاشي حوضة المعدة وله فعل عظم علي المعدة والحكي والدم . ثم قال ان هذا العشب الصغير تقدر قيمته بحياتنا. واني قدشفيت من مرض اعداب المعدة المؤلم بمحض تماطى" من هذا النبات

وتذلل فهو قانع . و (فنيع) يقنَّع قنوعاسال وتذلل فهو قانع . و (فنيع) يقنَّع قناءة رضي بحظه . و (تقنَّع) تنكلفالقناعة . و (القَّنُوع) السؤال والنذلل والرضي بما قسم . و (الفَّنِنَاع) شيء تغطي به المرأة رأسها

القدى لها أنف محدود وذيل قصير جدا ومشية نقيلة وأظافر شديدة وجسمها مغطي برماح قصيرة حادة بدل الشمر. فاذا هاجما مهاجم تكورت فغطت هذه الرماح جميع جسدها فلم يستطع الحيوان المفترس أن يقتلها فينصرف عنها وهي من الشراهة بحكان فتفتذى بجميع أنواع الحشرات وقد تهاجم ما هو أضخم منها من الحيوانات كالارانب وهي تعيش في

الغابات والاماكن المنزرعة ومحنجب بإلهار في جحر ولا نخرج الا ليلا والانثى تلد في الربيع من ٤ الى

يعرف أنواع منها منتشرة في أوروبا وآسا وكلما متقاربة

حج القُنة كالله الصغير. وقلة الجبل.و(البقة نينة)اناء مززجاج جمعها ِ قنکانی

حر قنا الله المال منوه قنه واجمه وكسبه و (َقَرِنِي َالانف يَقْدَنِي كَنَّا) ارتفع أعلاه و احد ودب وسطه وسبغ طرفه فهو(أقـنَى) و (اقتنى المال) بمنى قناه . و (القَــنَى والقينو) الكباسة أي عنقود الباح جمعه اقناء و فنيان و قنوان. و (القناة) الرمح جمعيا كنا

🌉 قـ نني 🧨 المال "بقنيه ُ قنــٰيا كسبه و (اقناه) أغناه وأرضاه وأعطاه مايقني من المال. و (القُننية) ما اكتسب جمعه

🌉 قهره 🗫 يقهره قهرا غلبه . و (قاهره) غالبه

حج الفاهرة على عاصمة البلاد المصرية (انظركامة مصر)

خلف و (القهترى) الرجموع الي خلف حجر قمة عليه الرجل اشتد في ضحكه 🇨 القهوه 🗫 هي الحر و تطلق الآن على مفلى مسحوق البن فنرى أن نوجز ماجاء عنها بدائرة معارف الفرن العشرين الغرنسية لانه أحسن ماكتب فيهآ

القررة من الاغذية التي يظهر أنها استعملت أولا في بلاد الفرس وفي سنة ١٦٦٤ افتتح في فرنسا أول محل لنعاطي الفهوة . وفي سنة ١٦٧٩ أسس بروكوب الصقلي أول قهوة في اريز وفي القرن السابع عشر استحسن أستخدامها في الطب باعتبارها علاجا، ولكن الفهوة لم تدرس من وجهة فيز يولوجيـة وعلاجية الا من عدد قريب

تنكون في البن مع النحميص مادة تسمي (الكانبون) وهي غير الكانبين أى (خلاصة البن) والكل منهما خواص فشوهد أنالكافيبز تؤثر علىالدورة

الدموية فيقلل عدد النبض

أما من جهة المجمـوع العصبي فالكانيين برجه فيه تهيجا خنيف أثم يح أث فيه تعبا . وقد شوهــد أن الحال مر قهقو كه الرجل وتنهقر رجع الي البجرى علي هذا المنوال بالنسبة المجموع

العضلي والقهـوة معروفة بأضعافها لعضــو | التناسل فقال العــلامة ترودو « لايوجد علاج له تأثير مطلق على تثبيط نشاط الاعضاء التناسلية كالقهوة»

أما الكافيون فهمو الجزء المهيجمن البن فيمنع النوم ويمكن حــذفه من البن الحمص بأطلة غليان السائل

فأذا كانالين محصا تحميصا معتدلا وجد فيه كثير من الكانيين وقليــل من الكانيون. وإذا كان محصا تحميصاطويلا كان فيه تليـل من الكافيين وكثير من الكافيون . وأخيرا اذكار التحميص بقي زمانا طويلا فلا يبقى فيالبن لاكافيين ولآ كانيون

وقد رأى العالم(جومان) انه يستطيع أنّ بحتمل صيام سبعة أيام بدون أن يغير من شكل حياته على شرط أن يتعاطى القهوة . ولقد كان أهم ماشاهده في هذه النجر بة هو عدم وجود أي افراز جسدي في مدة الصيام فهي بذلك تمنع التحلل الحسدي

هذه الوظيفة الغــذائية للبن تبرر استعاله في الامراض التي فيها الاحتراقات

هذا ماقالته دائرة الممارف ولكنا ننبه القارى، هنا أن العلامةالدكتور هيج الأنجليزى ذهب غير هذا المذهب فقرر بأن القهوة تولد كثيرًا من حمض البوليك في البنية وهو أعدى أعداء الصحة الانسانية ثم هي منبهة فلايجوز أن يتعاطى منها اكثر من فنجانين صغيرين في اليوم حري قوب **كه الق**اب القدر.و (القوباء) دا. يظهر في الجســد ينقشر وينسم . و (القوبة) داء القوباء

👡 القوباء 🗫 هي مرض تكون فيه حويصلات نفاطية ممتائة مصلا أصفر الاون مثلها كمثل الحويصلات التي تعقب الحميات حول الشفتين . وقد تتفرق أو تتجمع ويفصل بينها جلد سليم. وهي تبتدىء بحرقان وألم في الجلد يعقبه أفواج من النفاطات عدد كل منها من ١٥ الى • • نفاطة تدوم أربهــة أو خمــــة أيام ثم أنجف وتتساقط

(العلاج) تؤخذَ الاشربة المرطبة كشراب البرتقال والنفاح والنوت والليمونادة وعرق السوس وعصيرالعنب وتراعى الحمية وتدهن النفاطات اذا كانت العضوية مفرطه كالحميات وأمراض السلالخ إجامة بزيت أو فازلين مع حمض بوريك مسحوق النشاواوكسيد الزنك وتغطى مقطن

حر قوزاق على عذب الكلمةاليوم على بعض الفيالق من الجيش الروسيوهي في الاصل عـلم علي شعوب حربية في المملكة الروسية كانشغلهم شن الغارات والنهب تمكنت الروسيا بعدالقرن الخامس عشر من الاستفادة من هؤلاء الاقوام الموجودين على حدودها الشرقية فجملتهم مقدمة جيوشها لصد الانراك والتتار.وما زال برقي اسم القوارق في نظر الروسيين بما يؤدون لها من الخدم في الحرب حتى صاروا من أعظم عناصر الجيشالروسي

معرجبال الفوقاز كه مي سلسلة جبال نوجه بن روسيا وآسيا وتنصل بجبال القرم الي جبال البلقان . يبلغطولها ١٢٠٠ كيلو متر وعرضها ۲۰ كيلو مترتبندي. من مضيق كرنش ببراكن طينية ثم تنصـل بسلسلة جبال شاهقة حجرية على البحر الاسود. أعـلي قمه فيها تبلـغ (٥٦٣٧) متراً وتنتهي هذه الجبال بتلال ثرية في النفط

👡 بلاد القوقاز 🧩 هو قطرواسع | والكرد والارمن

(٣ الي١٠) وذا سالت فيذر عليها إنابع للمملكة الروسية مساحها (٤٨٣٠٥٤) كيلومتراً مربعايسكنها (٩٧٤٨٦٩٥) نسمة عاصمتها تفليس. هذه البلاد تنقسم الي ثلاثة أقسام متميزة وهي السهول الشمالية والقوقاز وجنوب القوقاز فالسهول الشمالية هي استطاله من السهول الروسيــة وهي مأهولة بقوم من البدو يقال لهم الكللوك وفيها سهوب خصبة و بعد ذلك ترتفع تلال حتى تصل بجبال القوقاز المأهولة بقوم من الرعاة همالج أكسة وقدقل عددهم جداً بعد الفتح الروسي بالهجرة الي بلاد الدولة النركية أثم يوجد خط يفصل من جهة الجنوب القوقاز عن الهضبة الارمنية. والجمية الغر بيـة من القوقاز نسمى وادى ربون وهي من الخصوبة بحيث تدعى جنــة

القوقاز مأهول باقوام مختلني الاجناس (فاولا) الاقرام الذين لا يسكنون غير جبال القوقاز وهم الجركسوهم جهةالشمال من تلك الجمال وقوم يقال لهم الليوغيس والنشينشين والجورجيان والاوسيت (نانيا) الاقوام الساكنوز للجهات المجاورة لجبال القوقاز هم من الروس والترك والكالموك

مرافقُو كنج المحمدة مو مرض من أمراض المعدة يمسر معه خروج النظرت والنظر كلمة معدة)

معلى القُـُولُون ﴿ هُو مَعِي غَلَيْظَ يَتَصَلَّ اللَّهِ عَلَيْظَ يَتَصَلَّ اللَّهِ اللَّهِ عَلَيْظَ يَتَصَلَّ اللَّهِ اللَّهِ عَلَيْظً يَتَصَلَّ اللَّهِ عَلَيْظً يَتَصَلَّ اللَّهِ عَلَيْظً يَتَصَلَّ اللَّهِ عَلَيْظً عِلَيْظً عِلَيْظً عِلَيْظً عِلْمَ عَلَيْظً عِلْمَ عَلَيْظً عِلَيْظً عِلْمَ عَلَيْظً عِلَيْظً عِلْمَ عَلَيْظً عِلْمَ عَلَيْظً عِلَيْظً عِلْمَ عَلَيْظً عِلَيْظً عِلْمَ عَلَيْظً عِلْمُ عَلَيْظً عِلَيْظً عِلْمَ عَلَيْظً عِلَيْكُ عِلْمِ عَلَيْظً عِلَيْطً عِلَيْطً عِلَيْظً عِلَيْكُ عِلْمُ عَلَيْظً عِلَيْكُ عَلَيْظً عِلْمُ عَلَيْظً عِلَيْكُ عَلَيْكُ عِلْمُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عِلَيْكُ عِلْمُ عَلَيْكُ عِلَيْكُ عِلَيْكُ عِلَيْكُ عِلَيْكُ عِلَيْكُ عِلَيْكُ عِلْمُ عَلَيْكُ عِلْمُ عَلَيْكُ عِلْمُ عِلْمُ عَلَيْكُ عِلْمُ عِلَيْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلَيْمُ عِلَيْمِ عِلْمُ عِلَمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلَمُ عِلَيْمِ عِلْمُ عِلَمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلِمُ عِلْمُ عِلَمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلَمُ عِلْمُ عِلْمِ عِلْمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلَمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلِمُ عِلْمُ عِلْمُ عِلِمُ عِلِمُ عِلَمِ عِلَمِكُمُ عِلَمُ عِلَمُ عِلَمُ عِلَمِ عِلْ

صدف. و (قویت الدار)خلت و قوة ضد ضعف. و (قویت الدار)خلت و (قاواه) غالبه. و (أقوى الشمر إقواء) خالف قوافیه برفع بیت وجر آخر و (أفنوت الدار) خلت

من تقوية الجسم من الناسمن يكون قوياً كامل الصحة فيمتريه ضمف لا يزال به حتى يلحقه بالمرضي، فاول ما يتبادرالى ذهنه أن برحل الي الاطباء طلبا الملاجات فلا يزال يتردد علي هذا وذاك مدة حتى يتأصل فيه الضعف وتكون سمية العلاجات قد فعلت عمدته وأعصابه الافاعيل

لو كان انبع هذا الرجل القانون الطبيعي لعادت اليه قوته من غيران عرف درها واحداً للاطباء والصيدلات و بدون أن يمرض نفسه خطر السموم الملاجية فيكتسب منها أمراضا عضالة

والقانون الصحي الطبيعي امـر غير شاق الاعلى اسرى العاداتوالتقاليدنهو

يقضي بان يسكن المصاب في الخلاء وينقطع عن عمله مدة شهرين او ثلاثة معرضاً نفسه في أننامها للهواء الطلق ومتبعا نظاماً في الاستحام والغذاء لا يتعداه. فيستيفظ في الساعة الخاسة فيذهب توا انى الحمام فيدلك جسده بفوطة خشنة مبتلة بالماء ثم بخرج من الحمام الي الخــلاء يرناض نحو نصف ساعة ثم بعود فيأكل اكلة الصباح ثم يعود الي الخلاء فيشتغل أشغالا عضليةمعندلة اويجلس علي شواطيء النيل او بين المزارع نم يعود وقت الظهيرة فيتناول الغداء ثم يضطجـع في سريره ساءتين بدون نوم ثم يقوم فيرناض في الخلاء في جهات يأنس بها ويرتاح اليها ثم يمود في المساء فيتنارل عشاء خفيفا في الساعة السابعة وينام في العاشرة تماما في حجرة نوافذها مفتوحة

هذا مع مراعاة الحمية التامة في الاكل فلا بأكل المنبهات الشديدة كاللحم ولا النوابل ولا يتناول من البقول الاما قل و يجمل عمدة طعامه الخضر والنواكه الناضجة وخصوصاالعنب والدين والبطيخ عبرزاً من الافراط في كل شيءمع المداومة على الندلاء بوميا والاستحام دركب

الماء ثلاث مرات في الاسبوع ، والاجتهاد في ترك هموم المميشة والخلافات الدينية فلا عضي على صاحبنا في هذه الحياة أسبوع الناس في هذا الضلال؟ حتى بحس بالفارق العظيم في جسده وعقله فأذا استمر شهرين انقلبالي ضد ما كان عليه فعادت اليه قوته وحيويته ورجعالي عمله كأحسن ماكان عليه

للنقوية أما الاعتماد على العقاقير فلا ينتج الملاجات سموم قتالة ولا يصح أن يعتمه | وقد يكون من الوحام أو ركوب البحر الانسان عليها الاعند عدم وجود وسيلة سواها لتسكين ألم شديد أو اسعاف،همي عليه . أما فها عدا هـ ندا فالشافيات التي جعلما الله رحمــة للناس هي المــاء والهواء والضوء وهي حق شائع بين الكانة علي

هذا هو الاسماوب الطبيعي الحكيم لنقوية الجسم نقوية ثابتــة من طريقهــاً الصحيح ولكن السواد الاعظم لايعقلون ذلك و برون أن المقاقير هي الوسيلة الوحيــدة لاعادة القوة ويغيب عنهم ان فعل نلك العقاقير ينحصر في تهييج الجسم واكسابه ظاهراً من القوة . وإن أفادت الدم أضرت | صارت فيه المدة ومثلة تقييم

بأعضاء أخرى فيكون المصاب كالمستجير من الرمضاء بالنار فهل يطول بقاء بعض

룾 قا. 🔪 ما أكله يَقِيبُهُ قَدِيثًا القاه. و (أقاءه) جعله بقيء و(نقـّيأ واسنقاء) نكلف

👡 التيء 🥽 هو عرض لعدة أمراض هــذا هو الطريق الطبيعي المقول لا مرض مستقــل. وينشأ اما عن سوء الفضم أو وجود ديدان في المدة أو عن غير الامراض المضالة لان أكثر مرض معدى أو معوى أو مخي أو حمي

(العلاج) ان كان التي. ناشئاً عن سوء الهضم فمتى خلت المعدة بطل التيء و يساعد بشرب الماء الساخن. وأن كان ناشئا عن أسباب وقنية فيسقى الماء البارد وحده أو المضاف اليه نقط من ماء الزهر أوعصارة الليمون . وان كان مصــدره الانفعال النفساني فيعطى المصاب ماء النعنع أو ماء الزهر في كوبة فيها محــاول

وأنكان ناشئأعن سبب آخر فيجب عرض أمره على طبيب ماهر 🛶 🌉 قبح 🇨 قاح الجرح يَقِيبِح قبحا. من القير اط على من مقاييس السطوح | وأهام ير يدون عن ستين الف نسمة ولها وهو ١٣٥٨ قصبة القطنية

القيروان الله بلدة من بلادتونس كانت مشهورة بمدارسها وصنائمها وعصر المدنية الاسلامية بناها عقبة بن نافع سنة المهجرة وهي تبعد عن تونس بنحو المهجرة كيلو متراً يسكنها (۲۰ الف)نسمة وهي ذات نجارة في الجلودوالبلوح وغيرهما و (قايس بين الامرين) قد ربينها . و (قايس بين الامرين) قد ربينها . و (القيياس) في المنطق (انظره في كانة و (القيياس) في المنطق (انظره في كانة منطق) و (مِقياس النيل) انظره في كانة منطق) و (مِقياس النيل) انظره في كانه النيل

◄ قيسارية كى بلدة بفلسطين على ساحل بحر الشام بينها وبين طبرية ثلاثة أيام

وقيسارية أيضاً بلدة عظيمة ببدلاد (القَدِيْلة) الادرة الروم كانت قاعدة ملك بنى سلجوق ولا ترال قيسارية من أمهات مدن أيضاً قَدْين ويطلق آسيا الصفرى بولاية انقرة على نهرقره صو

وأهلما يزيدون عن ستين الف نسمة ولها عجارة واسعة في المنسوجات القطنية من المنسوجات القطنية من القيصوم المناس طيب الرائحة

المدنية الاسلامية بناها عقبة بن نافع سنة والحمات وأوجاع الصدر وضيق النفس والمهجرة وهي تبعد عن تونس بنحو والحمات وأوجاع الصدر وضيق النفس ١٩٥٥ كيلو متراً يسكنها (٢٠ الف) نسمة والرياح الغليظة والمفاصل والنسا والديدان شربا ويحلل الاورام طلاء . وهو يضر وهي ذات تجارة في الجلود والبلوح وغيرهما الرئة ويصلحه الشيح أو العسل الشيء يقيسه قياساً قدره والمناس الشيء يقيسه قياساً قدره والمناس الشيء تقيسه قياساً قدره والمناس المناس ال

مَعَ قَاظِ ﴾ البوم يَدِقِيظُ قَيظًا اشتدحره و (بوم قائظ) شديد الحر

قاقت الدجاجة تقيق
 صوتت

حرة قيل عنه قال يقيل قيلاوقائلة و قياولة نام في القائلة. و (أقال فلانا البيع) فسخه . و (استقاله البيع) طلب اليه أن يفسخه . (القَـيــُـلة) الادرة

القَـنين المبدَجمه قيان. والحداد أيضاً قنين و يطلق علي كل صائغ و (القَـيـنة) الأمَـة

> ﴿ الي هنا انتهى حرف القاف و به تم المجلد السابع ﴾ (ويليه المجلد الثامن وأوله حرف الـكاف) (والحمد لله أولا وآخرا)